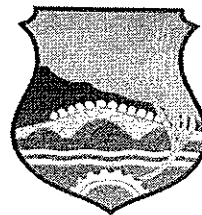


REPUBLIKA E KOSOVËS - REPUBLIKA KOSOVA
KOMUNA VUSHTRRI - OPSTINA VUCITRN



Drejtoria Komunale për Prokurim Publik
VU644-18-7626-5-2-1/C146
14 Nr. 1261/18
Dt. 06.12.2018

KONTRATË PUNE

Palët kontraktuese :

1. Komuna e Vushtrrisë, si Autoritet Kontraktues, të cilën e përfaqëson: **Saranda Cakaj – Drejtoreshë e Drejtorisë për Prokurim Publik** (në tekstin e mëtejshëm **POROSITËSI**), dhe
2. NNP “ Wenda “ me seli në Vushtrri, me NRB : 80281714 e Nr. Fiskal: 600203939, të cilën e përfaqëson z. Kadri Selmani, në tekstin e mëtejshëm: **RYESI I PUNËVE**,

, janë pajtuar të lidhin një kontratë publike për punë e shënuara me poshtë: **Ndërtimi i puntorisë dhe kabineteve në shkollën e mesme teknike**, me numër identifikues:

Prokurimi Nr.	VU644	1	78	76	2	6	5	2	1
Prokurimi Nr.	644	1	8	1	8	6	5	2	1

Neni 1 Lënda

- 1.1 Lënda e kontratës është ekzekutimi i punëve nga ana e Kontraktuesit, si vijon: **Ndërtimi i puntorisë dhe kabineteve në shkollën e mesme teknike**, sipas dokumentacionit standard dhe Specifikimit Teknik të ofertës me nr. Referues : **644-18-186-521**.
- 1.2 Afati i fillimit të punimeve është: **2 (dy)** dite pas nënshkrimit të kontratës, në rast se kushtet klimatike vlerësohen të përshtatshme për punë.
- 1.3 Projekti do të realizohet brenda periudhës tre vjeçare, ndërsa afati i përfundimit e të gjitha Punëve do të jetë : sipas afatit të përcaktuara në Kushtet e Veçanta të Kontratës, jo më gjatë se **data: 31 Gusht 2020**.
- 1.4 Kryesi i punimeve ka të drejtë në shtyrje të afatit të kryerjes së punimeve në rast të ndikimit të fuqisë madhore, vonesës së Porositësit në përmbushjen e obligimeve kontraktuese dhe atë për aq ditë sa kanë zgjatur rrethanat që e kanë shkaktuar vonesën.
- 1.5 Kryesi i punimeve do të penalizohet me shumën prej 0,10% të vlerës së kontratës për çdo ditë vonesë të kryerjes së punëve të papërfunduara, por që ky dënim, në asnjë mënyrë, të mos mundë të tejkaloi shumën prej 10 % të vlerës së përgjithshme të kontraktuar.

Neni 2 Çmimi

- 2.1 Çmimi total i punëve duhet të jetë: **179.645,28€ (njëqindstathjetenëntgjashqindkatërdhjetepesë/28Euro)**.

2.2 Çmimi i përmendur në Nenin 2.1 më sipër duhet të jetë e vetmja pagesë që Autoriteti Kontraktues i ka borxh Kontraktuesit sipas kontratës. Ai duhet të jetë i prerë dhe të mos i nënshtrohet ndryshimeve.

2.3 Pagesat do të bëhen : në pajtim me Situacionet e aprovuara nga Menaxheri i Projektit dhe Organi Mbikëqyrës i Autoritetit Kontraktues.

2.4 Ashtu sikurse është rregulluar edhe me dispozita të Kushteve të Veçanta të Kontratës pjesë e dosjes së tenderit si dhe duke qenë se projekti në fjalë është projekt afatgjatë (tre vjeçar), ndërkaq prokurimi për realizimin e projektit nxitë ngritjen e obligimeve financiare të Autoritetit Kontraktues – Punëdhënësit që duhen përmbushur nga përvetësimet e vitit të ardhshme fiskal, 2019 dhe 2020 , palët kontraktuese pajtohen që dinamika e realizimit të punëve në projektin në fjalë të realizohet në harmoni me dinamikën e përvetësimeve të mjeteve financiare në këtë vit, 2018, në pajtim me pjesën e lëndës së kontratës – pjesë e dosjes së tenderit me nr. prok. 644 – 18 – 186 – 521, respektivisht, dinamika e realizimit të projektit të realizohet, me sa vijon :

- Në vitin kalendarik 2018, deri në shumën prej : 33.278,90€, ndërsa:

- në vitin kalendarik 2019 dhe 2020, sipas planifikimit buxhetor dhe përvetësimeve financiare të Autoritetit Kontraktues – Punëdhënësit që duhet t'i planifikoi dhe përvetësoi në vitet përkatëse, deri në shumën prej : 146.366,38€

2.5 Paga e fundit do të kryhet pasi Kontraktuesi të ketë përfunduar punimet dhe Komisioni i Pranimit Teknik të ketë lëshuar Raportin për pranimin teknik të punimeve të përfunduara, me Situacion të nënshkruar nga Menaxheri i Projektit dhe Organi Mbikëqyrës i Autoritetit Kontraktues.

Neni 3 Rendi i përparësisë i dokumenteve të kontratës

3.1 Kontrata përbëhet nga dokumentet në vijim:

- (a) Marrëveshja e kontratës;
- (b) Kushtet e Veçanta të Kontratës;
- (c) Kushtet e Përgjithshme të Kontratës;
- (d) Tenderi i Kontraktuesit, duke përfshirë edhe Specifikimet Teknike;
- (e) Oferta financiare (Paramasa dhe Paralogaria);
- (f) Plani për menaxhimin e kontratës;
- (g) Procesverbali i mbledhjes së informatave/vizitës se vendit
- (h) Dhe dokumente tjera të cilat vlerësohen të nevojshme të jenë pjesë e kësaj kontrate.

3.2 Dokumentet e ndryshme që e përbëjnë kontratën konsiderohet se shpjegojnë njëra tjetrën; dhe në raste të paqartësisë ose divergjencës, ato duhet të lexohen sipas rendit të përparësisë në të cilin janë dhënë më sipër.

Neni 4 Komunikimet

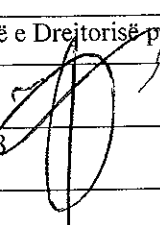
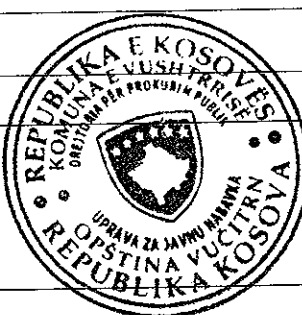
4.1 Të gjitha komunikimet me shkrim që kanë të bëjnë me këtë Kontratë ndërmjet Autoritetit Kontraktues, nga njëra anë dhe Kontraktuesit nga ana tjetër duhet të cekin titullin e Kontratës dhe numrin e saj të identifikimit dhe duhet të dërgohen me postë, faks, email ose të dorëzohen personalisht. Komunikimet për Autoritetin Kontraktues mund të adresohen Autoritetit Kontraktues ose Menaxherit të Projektit i emëruar në Kushtet e Veçanta të Kontratës.

4.2 Nëse personi që dërgon komunikatën kërkon vërtetim të pranimit të saj, ai duhet ta thotë këtë në komunikatën e tij. Sa herë që ka afat të fundit për pranimin e komunikatës me shkrim, dërguesi duhet të kërkojë vërtetim të pranimit të komunikatës së tij. Në të gjitha rastet, dërguesi duhet t'i marrë të gjitha masat e nevojshme për të siguruar pranimin e komunikimit të tij.

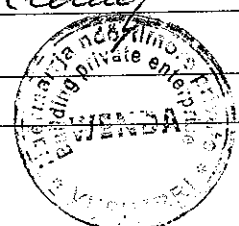
4.3 Kudo në kontratë parashikohet për dhënien e ndonjë njoftimi, pëlqimi, miratimi, certifikate, ose vendimi, përveç nëse specifikohet ndryshe në njoftim të tillë, pëlqim, miratim, certifikatë apo vendim do të jetë në formë të shkruar dhe fjalët "njofton", "vërtetojë", "miratoj" ose "vendosë" do të interpretohen në përputhje me rrethanat. Ndonjë miratim, pajtim, certifikatë ose vendim i tillë nuk duhet të mbahet apo vonohet pa arsye.

4.4 Kjo kontratë është e përgatitur në gjuhën shqipe¹ në tri origjinale, dy prej të cilave janë për Autoritetin Kontraktues dhe një origjinale për Kontraktuesin.

Për Autoritetin Kontraktues:

Emri:	Saranda Cakaj
Pozita:	Drejtoreshë e Drejtorisë për Prokurim Publik
Nënshkrimi:	
Data:	06.12.2018
Vula:	

Për Kontraktuesin:

Emri:	Kadri Selmani
Pozita:	Përfaqësues i Kryesit të Punëve
Nënshkrimi:	
Data:	06.12.2018
Vula:	

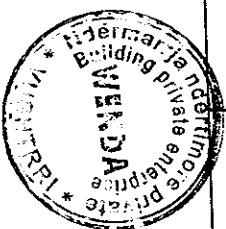
¹ Gjuha do të jetë gjuha e shfrytëzuar nga tenderuesit në këtë tender.

Shënim: Te përshkrimi i çmimeve duhet plotësuar vetëm kolonat F dhe G
Në kolonën F ju duhet të plotësoni duke shkruar normën e TVSH-së, vetëm si numër 0, 8, apo 18, e jo në formatin 0%, 8% apo 18%, Ndërsa në kolonën G, duhet ta plotësoni me çmimin për njësi me TVSH, po ashtu çmimin duhet ta shkruani me dy decimale pas presëjes dhjetore

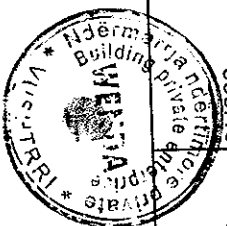
Nr.	Përshkrimi i pozicioneve	Njësia Matëse	Sasia	Çmimi për njësi pa TVSH	Norma e TVSH-së në %	Çmimi për njësi (me TVSH)-€	Vlera (Pa TVSH)	Vlera (me TVSH)-€
A	PARAMASA E PUNËVE NDËRTIMORE							
	PUNËT PERGADITORE							
	Inqizimi i parcelles ne vendin e parapare per ndertimin e shkolles, si dhe bartja e pikave nga projekti ne terren se bashku me organin mbikqyres	paush.	1.00	42.37	18.00	50.00	42.37	7.63
1								
2	Pastrimi i parcelles nga mbeturinat e mundshme, materiali largohet ne deponi legale.	paush.	1.00	127.12	18.00	150.00	127.12	22.88
3	Punimi i rrethojës së kanterit. Rrethoja duhet punuar me material të qëndrueshëm të paktën llamarinë se zingtuar me lartësi 2 m.	m'	280.00	5.93	18.00	7.00	1,661.02	298.98
								1,960.00



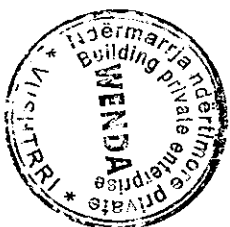
4	Punimi i objekteve përcjellëse për nevoja të kantierit. Këtu përfshihen hapësira zyrtare e menaxhimit të kantierit, mbikëqyrës si dhe hapësirat për punëtorë (garderobat dhe trapezaria)	paush.	1.00	169.49	18.00	200.00	169.49	30.51	200.00
PUNËT E DHEUT									
5	Gërmimi i gjere i dheut ne thellesi mesatare h=0.40 cm per rrafshimin e terrenit, materiali i gërmuar largohet ne deponi legale	m ³	201.60	0.42	18.00	0.50	85.42	15.38	100.80
6	Gërmimi i dheut të kategorisë së III -të për hapjen e themeleve shiritore dhe largimi i të njëjtit në largësi brenda kantierit për përdorim në rregullimin e oborrit, pjesa e teperet dhe e podobishme largohet ne deponi	m ³	134.40	0.85	18.00	1.00	113.90	20.50	134.40
7	Furnizimi, huthja dhe ngjeshja e zhavorit 0-62 mm nën themelet e objektit në trashësi d=20.0 cm mbi dheun e ngjeshur me mekanizim përkatës	m ³	16.80	8.47	18.00	10.00	142.37	25.63	168.00
8	Furnizimi, huthja dhe ngjeshja e gurit të thyer-perberje natyrore perreth cokolles dhe nen pllaken e dyshemes	m ³	22.40	7.63	18.00	9.00	170.85	30.75	201.60



9	Furnizimi, hudhja dhe ngjeshja e zhavorit 0-62 mm në trashësi d= 15.0 cm mbi perberjen natyrore e ngjeshur me mekanizim përkares në pllaken e dyshemesë	m ³	60.00	5.93	18.00	7.00	355.93	64.07	420.00
PUNËT E BETONIT									
10	Furnizimi dhe betonimi i shtresës së betonit me beton të ngjeshur C15 Mpa në trashësi d = 4-6 cm nën themelet shiritore si shtrese mbrojtëse e armatures	m ³	21.00	59.32	18.00	70.00	1,245.76	224.24	1,470.00
11	Furnizimi dhe betonimi i themeleve shiritore, cokles dhe pllakes së dyshemes me beton të armuar C25-30 Mpa në pahitë përkares sipas projektit. Sipërfaqja e jashtme e pahive të jete e lëmuar.	m ³	84.00	50.85	18.00	60.00	4,271.19	768.81	5,040.00
12	Latimi dhe betonimi i trajeve me dimensione 25x60 dhe pllakes konstruktive t=20.0 cm me beton të armuar C25/30 Mpa në perkatën perdes dhe katin e parë me pahitë përkares sipas projektit. Sipërfaqja e pahive të jete e lëmuar.	m ³	181.00	50.85	18.00	60.00	9,203.39	1,656.61	10,860.00
13	Latimi dhe betonimi i shtyllave me beton të armuar C25/30 në kallupet përkares sipas projektit. 100x25cm	m ³	40.00	50.85	18.00	60.00	2,033.90	366.10	2,400.00



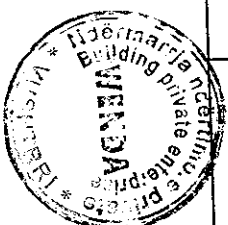
14	Furnizimi dhe betonimi i elementeve tjera konstruktive si parahyriet, hyriet shkallet arktrajet etj. Me beton C25/30 ne kallupet perkatese sipas projektit.	m ³	12.00	59.32	18.00	70.00	711.86	128.14	840.00
15	Furnizimi i materialit dhe punimi i shtreses se estrhut ne pllaken e dyshemes dhe katit me makine me trashësi 5-7cm mbi bazën e përgatitur të shtresave izoluese striporit t=3cm dhe shtreses hidroizoluese.	m ²	435.00	59.32	18.00	70.00	25,805.08	4,644.92	30,450.00
16	Furnizimi i materialit dhe punimi i shtreses mbrojtëse (estrih) me makine me trashësi 4-5 cm mbi bazën e përgatitur të shtresave izoluese striporit t= 8cm nen konstruksionin e kulmit	m ²	405.00	5.93	18.00	7.00	2,402.54	432.46	2,835.00
	PUNËT E ARMATURES			0.00			0.00	0.00	0.00
17	Blerja, transporti, prerja si dhe vendosja e ARMATURES ÇBR-400/500 Mpa në tërësi në të gjitha pozicionet sipas llogarisë statike:cca	kg	37,600.00	0.54	18.00	0.64	20,393.22	3,670.78	24,064.00
18	Furnizimi, transporti, prerja dhe vendosja e rrjetave Q-378 ne te dy zonat me specifikacion Ø8.5x15x15 cm 5.94 kg/m2 me palim 40 cm	kg	6,800.00	0.53	18.00	0.62	3,572.88	643.12	4,216.00
	PUNËT E MURATIMIT								



19	Furnizimi dhe muratimi i mureve të jashtme dhe të mbrendshme me blloka të argjilës d=25cm; d=20 cm me llaq vazhdues në perpjese 1:2:6 në teresi sipas projektit.	m ³	280.00	12.71	18.00	15.00	3,559.32	640.68	4,200.00
20	Furnizimi dhe muratimi i mureve të mbrendshme me blloka të argjilës d=12cm, muri me llaq vazhdues në perpjese 1:2:6 në teresi sipas projektit.	m ²	23.10	5.93	18.00	7.00	137.03	24.67	161.70
21	Furnizimi dhe muratimi i mureve të atikes me blloka të argjilës d=20 cm, muri me llaq vazhdues në perpjese 1:2:6 në teresi sipas projektit, për llogaritje merret shtangimet vertikale dhe horizontale me beton arme	m ²	240.00	12.71	18.00	15.00	3,050.85	549.15	3,600.00
22	Furnizimi me material dhe suvatimi i mureve të brendshme dhe plafonit me llaq gëlqeror në perpjese 1:3 në dy shtresa me finalizim të lëmuar. Në pozicion të parashihet vendosja e këndoreve në këndet e mureve.	m ²	1,050.00	4.24	18.00	5.00	4,449.15	800.85	5,250.00
	PUNET E KULMIT								



23	Furnizimi, punimi dhe montimi i konstruksionit të kulmit komplet mbi pllakë nga druri i përpunuar me: Mahite=10/12cm//75cm; Nenmahite=12x14cm; Shtyllat=12x14cm Shtangimet=12x12cm; danat=(15x7)x2cm,, në tërësi sipas projektit. Llogaria në m2	m ²	460.00	4.66	18.00	5.50	2,144.07	385.93	2,530.00
24	Furnizimi dhe vendosja e dërrasave t=24 mm mbi konstruksionin kulmit, si bazament për vendosjen e letrës difuzive dhe listelave. Llogaria në m2	m ²	460.00	2.97	18.00	3.50	1,364.41	245.59	1,610.00
25	Furnizimi dhe vendosja e kontra listelave 2/4 cm në çdo 70cm mbi dyshemenë e dërrasave per krijimin e siperfaqes ajruese . Llogaria në m2	m ²	460.00	0.68	18.00	0.80	311.86	56.14	368.00
26	Furnizimi i materialit dhe punimi i shtreses se estrihut ne pllaken e nwnw kulmit me makinë me trashësi 5-7cm mbi bazën e përgatitur të shtresave izoluese striporit t=3cm dhe shtreses hidroizoluese.	m ²	400.00	3.39	18.00	4.00	1,355.93	244.07	1,600.00
27	Furnizimi dhe vendosja e listelave 5/8 në çdo 80 cm mbi kontralistela . Llogaria në m2	m ²	460.00	0.85	18.00	1.00	389.83	70.17	460.00
PUNËT E LLAMARINES									



28	Furnizimi, transporti dhe punimi i mbulesës së kulmit me lllamarinë të plastifikuar dhe valëzuar d=0.55mm me brinjë t=4cm - "Tip T50" (100% e mbuleses), përfshi kulmaret, aksesoret përcjelles për kompletim, dhe me shtresën kundër kondenzit, ngjyrë sipas zgjedhjes së investitorit. Llogaria në m2 në sipërfaqe të rrafshhtë.	m ²	460.00	5.93	18.00	7.00	2,728.81	491.19	3,220.00
29	Furnizimi, transporti dhe montimi i ullukëve horizontal nga lllarina e plastifikuar t=0.55mm.	m'	102.00	5.08	18.00	6.00	518.64	93.36	612.00
30	Furnizimi, transporti dhe montimi i ullukëve vertical nga lllarina e plastifikuar me dimensione Ø12cm, t=0.55mm	m'	55.00	5.08	18.00	6.00	279.66	50.34	330.00
31	Furnizimi dhe montimi i lllarinës së plastifikuar me ngjyrë sipas investitorit për punimin e mveshjeve të oxhakut	Copë	1.00	29.66	18.00	35.00	29.66	5.34	35.00
32	Furnizimi, transporti dhe montimi i mveshjes horizontal dhe vertikale e mureve te atkes nga lllarina e plastifikuar t=0.55mm. Me gjeresi zhvilluese mesatare deri 1.20 m. Lidhja duhet te behet ne menyre shume profesionale	m'	125.57	5.08	18.00	6.00	638.49	114.93	753.42
	PUNËT E HIDROZOLIMIT DHE TERMOIZOLIMIT								



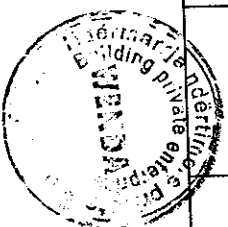
33	Furnizimi dhe punimi i hidroizolimit horizontal me saldim të lidhjeve në pllaken e dyshemes, hidroizolimi punohet me material hidroizolues shumëstresor - tipi kondor, t=4mm dhe me nje shtrese lyerje bituliti. Llogaria ne m2 ne llogari te merren paraprakishte izolimi edhe para vendosies se muratures	m ²	400.00	4.24	18.00	5.00	1,694.92	305.08	2,000.00
34	Furnizimi dhe punimi i hidroizolimit horizontal në dyshe dhe vertikal në lartësi h=30cm me saldim të lidhjeve në muret e kthinave sanitare, me material hidroizolues shumëstresor - tipi kondor, me dy shtresa t=3mm dhe në mes të shtresave lyerje me bituliti.	m ²	25.00	10.17	18.00	12.00	254.24	45.76	300.00
35	Furnizimi dhe punimi me stropit N4 i fasadës se jashtme me trashesi t=20 cm sipas projektit. Në çmim të llogaritët ngjiteshi dhe elementet lidhese-tiplat	m ²	700.00	1.86	18.00	2.20	1,305.08	234.92	1,540.00
36	Furnizimi dhe shtrirja e letres difuzive 110gr/m ² mbi siperfaqen paraprakisht të mveshur me dërrasa të konstrukcionit te kulmit, perfshire te gjitha punet pergatitore .llogaria per m ² bazës së kulmit	m ²	460.00	1.69	18.00	2.00	779.66	140.34	920.00



37	Furnizimi dhe vendosja e materialit termoizolues me trashësi t=8.0 cm e cila vendoset mbi pllaken e kulmit, sipas projektit. Në gnim të llogaritet edhe shtresa mbrojtëse e termoizolimit folja plastike.	m ²	400.00	0.68	18.00	0.80	271.19	48.81	320.00
	PUNËT E ZDRUKHTARISË								
	Furnizimi dhe montimi i dritareve prej materialit të alumini me urw termike me trashësi te profilit t=8.0cm me min. 5 komora (hapesira termike) dhe tre mbyllje gome.Plastika te jet e perforcuar me profil te celikut (d=2mm) , adekuat per profilin e caktuar te PVC-se.Profili duhet te arri në vlerat Uf prej 1.3 W/m2. Dritaret do të jenë me XHAM TE TREFISHT 4+16+4+16+4 mm, Uw=0,8 ë.m-2K-1 mbushje me argon, Ug=0,6 ë.m-2K-1, izolimi akustik Rë-34 dB.Mekanizmi për hapje jo më lartë se 175 cm. Të aplikohet sistem katërshitesor mbrojtës SIKKENS (apo të ngjajshme) me impregnim të thellë.								
38	Pos Dr1 me dimensione 600X140 me tri hapje	Copë	3.00	127.12	18.00	150.00	381.36	68.64	450.00
39	Pos Dr2 me dimensione 300X140 me dye hapje	Copë	5.00	101.69	18.00	120.00	508.47	91.53	600.00



40	Pos Dr3 me dimensione 90X140 me nje hape	Copë	4.00	84.75	18.00	100.00	338.98	61.02	400.00
41	Pos Dr4 me dimensione 300X140 me gjashte hape	Copë	1.00	110.17	18.00	130.00	110.17	19.83	130.00
42	Pos Dr5 me dimensione 300X140 me tri hape	Copë	2.00	110.17	18.00	130.00	220.34	39.66	260.00
43	Pos Dr6 me dimensione 90X140 me nje hape	Copë	2.00	84.75	18.00	100.00	169.49	30.51	200.00
	Furnizimi dhe montimi i derës te erëmbrojtësit me mbi ndriqim prej profileve te aluminit profil t=8.0cm me xham të trefisht 4+16+4+16+4 mm, Uë=0,8 ë.m-2K-1 mbushje me argon, Ug=0,6 ë.m-2K-1, izolimi akustik Rë-34 dB.								
44	Pos D2 me dimensione 240 x310cm	Copë	4.00	203.39	18.00	240.00	813.56	146.44	960.00
	Furnizimi dhe montimi i dyerve te klasave dhe sallave nga druri i kualitetit te larte me te gjitha elementet perxjellose								
45	Pos D3 me dimensione 130X220cm	Copë	4.00	135.59	18.00	160.00	542.37	97.63	640.00
46	Pos D4 me dimensione 100X210 cm	Copë	4.00	118.64	18.00	140.00	474.58	85.42	560.00
	Furnizimi dhe montimi i derës te hyrja e parashkollloreve prej profileve te aluminit profil t=8.0cm me xham të trefisht 4+16+4+16+4 mm, Uë=0,8 ë.m-2K-1 mbushje me argon, Ug=0,6 ë.m-2K-1, izolimi akustik Rë-34 dB.								



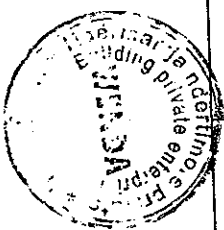
47	Pos D5 me dimensione 220*220 cm	pcs	1.00	313.56	18.00	370.00	313.56	56.44	370.00
	Furnizimi dhe montimi i dyerveve të Njyve Sanitare nga PVC profilet. Profili me diametër të bazës Min. 8cm , me min. 5 komora (hapesira termike) dhe tre mbyllje gome. Plastika të jet e lidhur me profil të çelikut adekuat për profilin e caktuar. Profili duhet të arrijë vlerat Uf prej 1.3 W/m2 . Panell thermopan dizajni i të cilës duhet të jet i afert me projektin zbatues. Dyert duhet të ankorohen me bulona të galvanizuar .								
48	Pos D8 me dimensione 70x210 cm	pcs	8.00	101.69	18.00	120.00	813.56	146.44	960.00
	PUNET E GLETT DHE FSADES								
49	Gletimi i të gjitha mureve të brendshme dhe plafoneve në dy shtresa (ketu nuk parashihen muret të nyjet sanitare), paraprakishte të bëhet përgaditja me lenden baze, sipërfaqja duhet të jetë e lëmuar dhe gatsme për ngjyrosje	m ²	970.00	1.44	18.00	1.70	1,397.46	251.54	1,649.00
50	Furnizimi dhe ekzekutimi i fasadës termike demit (në llogari të merret stropori 8cm, rjetë rëbic, llaq i plastifikuar dhe ngjyra) në nianse sipas përgjeshjes së projektuesit ose investitorit.	m ²	700.00	5.93	18.00	7.00	4,152.54	747.46	4,900.00



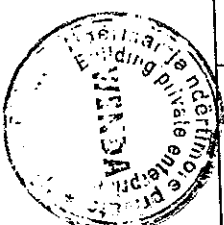
51	Furnizimi dhe ekzekutimi i fasadës termike demit edhe pjesa tjetër e fasades (pa stropor dhe rrjetë te atika dhe elementet tjera te jashtme) në nuansë sipas përzgjedhjes së projektuesit ose investitorit.	m ²	180.00	4.24	18.00	5.00	762.71	137.29	900.00
PUNËT E NGJYROSJES									
52	Ngjyrosja e mureve, pllafoneve të kthinave mbi bazament të gjetuar me polikolor ne dy shtresa me niansë të bardhë.	m ²	530.00	0.68	18.00	0.80	359.32	64.68	424.00
53	Furnizimi dhe lyerja e mureve te kthinave dhe koridoreve me ngjyre te yndyrshme ne lartesi h = 1.0 m ¹	m ²	440.00	0.42	18.00	0.50	186.44	33.56	220.00
PUNËT E QERAMIKËS, GRANITIT									
54	Furnizimi dhe mveshja e dyshemesë se erembrotesit, hollit, koridoret dhe recepsjonit me pllaka te granitit artificial ne llaq të cementos, dizajni sipas investitorit ne llogari te merret edhe punimi i perimetrit h=10.0 cm	m ²	400.00	11.02	18.00	13.00	4,406.78	793.22	5,200.00
55	Furnizimi me material dhe mveshja e mureve (sanitare) me pllaka të keramikës te kualitetit te lartë. Dizajni sipas investitorit	m ²	80.00	11.02	18.00	13.00	881.36	158.64	1,040.00



56	Furnizimi me material dhe mveshja e dyshmeve (sanitare) me pllaka të keramikës te kualitetit te lartë. Dizajni sipas investitorit	m ²	12.20	11.02	18.00	13.00	134.41	24.19	158.60
57	Furnizimi dhe mveshja e dyshemesë me pllaka të keramikës (dyshemeja ne hapsiren e kaldatores)me llaq të cimentos. Ne llogari te merret edhe punimi l perimetrit h=10.0 cm	m ²	25.00	11.02	18.00	13.00	275.42	49.58	325.00
58	Furnizimi, mveshja e shkalleve, rampes dhe pjeseve hyrese me pllaka të granitit. Dizajni sipas investitorit	m ²	15.00	10.17	18.00	12.00	152.54	27.46	180.00
59	Furnizimi l materialit dhe punimi l cokles me kulir, dizajni sipas projekuesit ose investitorit	m ²	80.00	7.63	18.00	9.00	610.17	109.83	720.00
60	Furnizimi dhe vendosja e dyshemesë se linoleumit (ne rolnë) lindhja behert me ngjites adekuat, ne llogari te merret shtresa vetenivilizuese, ngjites adekuat, diktuni dhe shiriti rreth perimetrit te mureve ne lartesi h=8 cm	m ²	40.00	11.02	18.00	13.00	440.68	79.32	520.00
	NDERTIMI I PLATOS								
61	Gërmimi l humusit në thellësi prej 30 cm, gërmimi duhet te behet ne tere sipërfaqen e platos, si dhe transporti l dheut deri ne deponi.	m ³	220.00	1.02	18.00	1.20	223.73	40.27	264.00



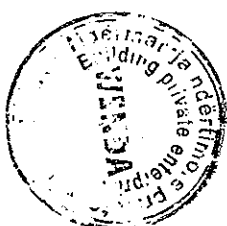
62	Rrafshimi dhe nivelizimi i nënbazës së sipërfaqes së parterit me saktësi deri në ±2 cm, duke krijuar pjerresin e nevojshme terthore per kullimin e ujrave sipërfaqesore, ngjeshja me cilindër vibrues deri ne arritjen e kompaktesis prej Ms= 30 Mpa.	m ²	600.00	0.68	18.00	0.80	406.78	73.22	480.00
63	Furnizimi, transporti dhe ngjeshja e materialit nga guri l thyer me frakcion 0-63 mm me trashësi t=20 cm ne gjendje te ngjeshur (Ms=40 Mpa).	m ³	140.00	6.78	18.00	8.00	949.15	170.85	1,120.00
64	Furnizimi, transporti dhe ngjeshja e materialit nga guri l thyer me frakcion 0-31.5 mm me trashësi t=10 cm ne gjendje te ngjeshur (Ms=60 Mpa).	m ³	90.00	6.78	18.00	8.00	610.17	109.83	720.00
65	Furnizimi, transporti, vendosja e kubzave me dimensione 20x20x6 cm me ngjyre te hirit dhe te kuqe, ne qmim te kalkulohet shtresa e reres fraksion 4 mm me trashësi t=5 cm dhe mbushja e fugave te kubzave me rer te imet. Llogarija ne meter katrore.	m ²	600.00	5.08	18.00	6.00	3,050.85	549.15	3,600.00
66	Furnizimi, transporti dhe vendosja e skajoreve me dimensione 8/20 cm per kufizimin e platos, ne qmim te llogaritet betoni per shtangimin e skajoreve	m'	190.00	2.97	18.00	3.50	563.56	101.44	665.00



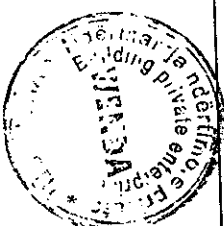
67	Trajtimi dhe rregullimi i sipërfaqes për rreth trotuarit dhe gjelberimit	m ²	400.00	1.69	18.00	2.00	677.97	122.03	800.00
	PUNËT TJERA								
68	Furnizimi dhe punimi i oxhakut të ngrohjes qendrore h= 5 m, d=500mm duke parpa edhe koken e tij dhe të gjitha elementet perçellose	m ³	9.00	15.25	18.00	18.00	137.29	24.71	162.00
69	Furnizimi dhe montimi i derës për pastrim të oxhakut Ø300	pcs	1.00	12.71	18.00	15.00	12.71	2.29	15.00
70	Furnizimi, transporti, dhe montimi i shkallëve të tavonit	pcs	1.00	144.07	18.00	170.00	144.07	25.93	170.00
71	Furnizimi i materialit dhe punimi i gardhit të shkallëve dhe koridorit në kati e pare me profile matalike - tuba Ø 50 mm të plastifikuar .	m ²	18.50	6.78	18.00	8.00	125.42	22.58	148.00
72	Furnizimi me material si dhe punimi i shkallëve emergjente. Realizimi i shkallëve bëhet në përputhje me detajet. Shkallet duhet te jene ne perputhshmeri te plote me standardet e EC dhe ISO. Shkallet jane nga materiali i Celikut, shkeleset te jene te galvanizuara ne forme rrjete si dhe rrethoja e shkallëve te jete nga celiku i galvanizuar. llogaria në kg	kg	4,800.00	0.76	18.00	0.90	3,661.02	658.98	4,320.00



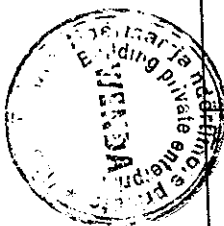
73	Furnizimi i materialit dhe punimi i gardhit të ne terasën e parashkollloreve me dizajn dhe ngjyrë sipas projektuesit. Llogaria në meter gjatesi.	m'	10.40	21.19	18.00	25.00	220.34	39.66	260.00
74	Furnizimi i materialit dhe punimi tavanit të lesuar neper nyjet sanitarie me knauf te impregnuar. Llogaria ne meter kateror	m ²	12.00	10.17	18.00	12.00	122.03	21.97	144.00
TOTALI A:							127,122.47	22,882.05	150,004.52
B	UJESJELLËSI DHE KANALIZIMI								
1	Germimi i dheut te kategoris se III-të dhe IV-të me thellesi mesatare të gypave të ujit 1.35m'x0.60m'	m ³	102.00	0.85	18.00	1.00	86.44	15.56	102.00
2	Furnizimi, transporti dhe hedhja e rërës në fund të kanalit mbi të cilën shtrihen gypat e ujit me t=25cm dhe - llogaritet në m ³	m ³	10.00	4.24	18.00	5.00	42.37	7.63	50.00
3	Mbulimi i kanalit në shtresa 20-30 cm me ngjeshje.	m ³	87.00	1.27	18.00	1.50	110.59	19.91	130.50
4	Largimi i dheut te tepert nga punishja	m ³	6.00	7.63	18.00	9.00	45.76	8.24	54.00



	Furnizimi transporti dhe montimi i gypave PE-100 PN 10bar. Në çmim të kalkulohet edhe lidhja në gypin egzistues si dhe kthesat dhe nyjet e nevojshme në ket gyp. Gypii furnizues sanitar dhe për hidranta.								
5	PE-100 Ø110mm PN 10bar	m'	60.00	2.12	18.00	2.50	127.12	22.88	150.00
6	PE-100 Ø90mm PN 10bar	m'	123.00	1.86	18.00	2.20	229.32	41.28	270.60
7	PE-100 Ø63mm PN 10bar	m'	55.00	1.69	18.00	2.00	93.22	16.78	110.00
8	Furnizimi transporti si dhe montimi i pusetes betonarme të ujësjellësit me dimensione 1.5x1.5x1.8. Në çmim të kalkulohet kapaku nga materiali kompozit t=25ton së bashkume ormatesin dhe dy mbyllsat Ø63mm dhe një mbyllës Ø110mm , si dhe lidhja në gypin Ø110mm në gypin Ø200mm . Te kompletet me te gjith fazonerit e nevojshme për ket puset :Ormatesi, mbyllesa, T-lidheset 110/63 komplet.	Copë	1.00	211.86	18.00	250.00	211.86	38.14	250.00
9	Furnizimi transporti dhe montimi i hidrantave mbitoksor DN80 mm. Në çmim të kalkulohen komplet hidranti i vendosur në teren dhe i lidhur në gypin Ø110mm sipas standardeve për ket lloj pozicioni.	Copë	3.00	101.69	18.00	120.00	305.08	54.92	360.00



10	Furnizimi transporti dhe montimi i hidrantëve të brendshëm për shuarjen e zjarrit. Në cmim të llogaritet të gjitha pjesët fazonike të hidrantit (kutia, valvula, gypit fleksibel, spërkatësi dhe valvula e ajrit).	Copë	6.00	152.54	18.00	180.00	915.25	164.75	1,080.00
11	Furnizimi transporti dhe montimi i gypit ZnFe - PN 10bar . Në cmim të kalkulohet komplet fazonerit(lidhset, nyjet, si dhe mbyllsat sipas kërkeses). Hidranat e brendshëm - ZnFe Ø63-2"	m'	66.00	8.47	18.00	10.00	559.32	100.68	660.00
	Furnizimi transporti dhe montimi i gypave PPR dhe pjesëve fazonike të duhura të ujësllësit. Në këtë pozicion të futen lidhja dhe të gjitha pjesët fazonike të duhura për lidhje dhe materiali termoizolues (Armaflex).								
12	Uji i ftoft Ø63	m'	22.00	2.54	18.00	3.00	55.93	10.07	66.00
13	Uji i ftoft Ø40	m'	9.00	2.12	18.00	2.50	19.07	3.43	22.50
14	Uji i ftoft Ø32	m'	23.00	1.69	18.00	2.00	38.98	7.02	46.00
15	Uji i ftoft Ø25	m'	32.00	1.53	18.00	1.80	48.81	8.79	57.60
16	Uji i ftoft Ø20	m'	12.00	1.27	18.00	1.50	15.25	2.75	18.00
17	Furnizimi transporti i gypit Jakomin me izolim Ø16"mm (uji i ftoft).	m'	88.00	1.69	18.00	2.00	149.15	26.85	176.00



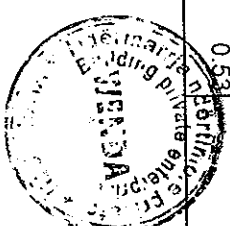
18	Furnizimi transporti dhe montimi i kutijave shperndarese 50/50 komplet me fazonerit e nevojshme.	Copë	2.00	21.19	18.00	25.00	42.37	7.63	50.00
19	Furnizimi transporti dhe montimi i kokave me mbylles në kolektor dhe ne kokave ne dalje së bashku me pjesët e nevojshme e kompletuar (Ek-valvulave, mbyllesi perfundimtar 3/4)	Copë	22.00	10.17	18.00	12.00	223.73	40.27	264.00
20	Furnizimi transporti dhe montimi i pjesëve fazonike te nevojshme për montimin e gypave ne objekt.	komplet	1.00	42.37	18.00	50.00	42.37	7.63	50.00
21	Tejkalimi i rruges me shpim dhe gyp metalik fi 200mm komplet puna dhe materialiper gjatesi te tejkalimit L=8.0 m'. Te kalkulohet per m'	m	8.00	46.61	18.00	55.00	372.88	67.12	440.00
22	Furnizimi transporti dhe montimi i fikëseve te zjarrit me shkumë e tipit MURAL 6 kg (TIPi 21A 113B). Komplet te vendosura ne objekt. Të vendosen ne vendet ku i cakton organi mbikqyrës	Copë	4.00	14.41	18.00	17.00	57.63	10.37	68.00
23	Shqyrtimi i gjithë rrjetit te ujësjellësit.	komplet	1.00	84.75	18.00	100.00	84.75	15.25	100.00
	KANALIZIMI								
24	Germimi I dheut te kategoris se III-të dhe IV-të me thellesi mesatare të gypave e kanalizimit me(2.5-3.5) m'x0.60m'	m³	90.00	0.93	18.00	1.10	83.90	15.10	99.00



25	Furnizimi, transporti dhe hedhja e rërës në fund të kanalit mbi të cilën shtrihen gypat e ujit me t=25cm dhe - llogaritet në m³	m³	6.00	4.24	18.00	5.00	25.42	4.58	30.00
26	Mbulimi i kanalit në shtresa 20-30 cm me ngjeshje	m³	22.00	2.54	18.00	3.00	55.93	10.07	66.00
27	Largimi i dheut të tepert nga punishtja	m³	6.00	1.69	18.00	2.00	10.17	1.83	12.00
28	Punimi i pusetave me gypa betonarme Ø1000 të parafabrikuar me konus, kapaku kompozit T=25ton, të vendosur në pllak betonarme d=15cm dhe zhavori. Komplet sipas standardeve.	Copë	2.00	152.54	18.00	180.00	305.08	54.92	360.00
29	Lidhja në rrjetin kryesor në rrjetin e kanalizimit fekal dhe atmosferik. Lidhja të bëhet në pusetën ekzistuese. Në çmim të llogaritët shpuarja e pusetës, vendosja e gypit dhe izolimi i vrimës me llac betoni	komplet	1.00	33.90	18.00	40.00	33.90	6.10	40.00
30	Blerja dhe montimi i gypave PVC të kanalizimit dhe pjesëve fazonike me gjithë materialin e nevojshëm(kthesat, T-pjesët, rekuduesit, revizionet etj). Në çmim të llogaritët të gjitha elementet për shtangimet e gypave sipas rekomandimeve të prodhuesit dhe termoizolimet në vendet e caktuara.	m'	55.00	1.69	18.00	2.00	93.22	16.78	110.00



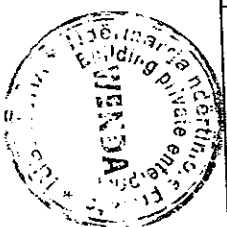
31	Gyp PVC Ø125mm	m'	22.00	2.12	18.00	2.50	46.61	8.39	55.00
32	Gyp PVC Ø110mm	m'	12.00	1.53	18.00	1.80	18.31	3.29	21.60
33	Gyp PVC Ø75mm	m'	90.00	1.02	18.00	1.20	91.53	16.47	108.00
34	Gyp PVC Ø50mm	m'	22.00	0.85	18.00	1.00	18.64	3.36	22.00
	T & V degëzime								
35	V-Ø110/110mm	Copë	6.00	2.97	18.00	3.50	17.80	3.20	21.00
36	V-Ø110/75mm	Copë	10.00	2.71	18.00	3.20	27.12	4.88	32.00
37	V-Ø75/75mm	Copë	5.00	2.12	18.00	2.50	10.59	1.91	12.50
38	V-Ø75/50mm	Copë	4.00	1.69	18.00	2.00	6.78	1.22	8.00
	Kthesa 45								
39	Ø125mm	Copë	3.00	2.54	18.00	3.00	7.63	1.37	9.00
40	Ø110mm	Copë	11.00	2.54	18.00	3.00	27.97	5.03	33.00
41	Ø75mm	Copë	10.00	2.12	18.00	2.50	21.19	3.81	25.00
42	Ø50mm	Copë	22.00	1.69	18.00	2.00	37.29	6.71	44.00
	Revizues								
43	Ø125mm	Copë	2.00	3.39	18.00	4.00	6.78	1.22	8.00
44	Ø110mm	Copë	1.00	2.97	18.00	3.50	2.97	0.53	3.50



	Redukues												
45	Ø125/110mm	Copë	2.00	3.81	18.00	4.50	7.63	1.37	9.00				
46	Ø110/75mm	Copë	3.00	3.81	18.00	4.50	11.44	2.06	13.50				
	Kulluese												
47	Ø75mm vertikal	Copë	3.00	3.39	18.00	4.00	10.17	1.83	12.00				
48	Furnizimi transporti dhe montimi i kokes ventiluese prej lllamarines se zinkuar. E kompletuar sipas standardeve dhe udhzhimeve te organit mbikqyrës.	Copë	2.00	3.39	18.00	4.00	6.78	1.22	8.00				
49	Shqyrtimi i gjithë rrjetit te kanalizmit	Komplet	1.00	84.75	18.00	100.00	84.75	15.25	100.00				
	SANTARILJA												
	Të gjitha elementet sanitare duhen të jenë të klasit të parë. Llojin dhe tipin e elementeve sanitare do ta cakton investitori ose organi mbikqyrës.												
50	Furnizimi transporti dhe montimi i WC- uleseve komplet me kazan dhe EK-valvulen . Te jet e kompletuar ne te gjitha pjeset e nevojshme per ket pozicion . Modelin sipas standardeve dhe udhzhimeve të organit mbikqyrës.	Copë	4.00	50.85	18.00	60.00	203.39	36.61	240.00				



51	Furnizimi transporti dhe montimi i lavamanave komplet me lëshuese te ujit te levizshme, mbajtesen e peshqirit dhe pasqyren. Te jet e kompletuar ne te gjitha pjeset e nevojshme per ket pozicion . Modelin sipas standardeve dhe udhizimeve të organit mbikqyres.	Copë	4.00	33.90	18.00	40.00	135.59	24.41	160.00
	TOTALI B:						5,285.85	951.45	6,237.30
C	ELEKTRIKA								
	ISNTALIMI I RRYMES SË FORTË								
	Vërejtje: -Të gjitha pozicionet nënkuptojnë:furnizimin, montimin, punimin e të gjitha lidhjeve dhe lëshimin në punë. -Të gjithë përçuesit dhe kabllojt janë prej bakri. -Materiali elektroinstalues duhet të jetë i kualitetit të lartë dhe i prodhuesve të njohur. -Kabloja furnizuese kryesore,Lan kabloja dhe kablli kryesor telefonik nuk janë lëndë e këtij dokumentacioni teknik.								



1	Porosia dhe montimi në mur i kuadrit të kyqjes kabllore (KKK) të njëfishtë dhe me tri siguresa thikë të tipit NVO-O 200/150A.	Copë	1.00	10.17	18.00	12.00	10.17	1.83	12.00
2	Porosia dhe vendosja e kuadrit kryesor shpërndarës (OKSH) me dimensione (1800x2200x250)mm. Kuadri është i punuar nga llamarina dy herë e dekapiturar dhe me elzet-çelës. Vendi i montimit është në hapësirën e hyrjes kryesore të përdhësës të recepcionisti. Përçuesit për skematizim të përshkohen në PVC-gypa fleksibil plastik. Në kuadër montohen këto paisje:	Copë	1.00	15.25	18.00	18.00	15.25	2.75	18.00
3	Njehsori elektrik trefazor dytarifor për matjen e energjisë së hargjuar elektrike aktive, reaktive me maxi graf te integruar 3x220V/380V;1-5A	Copë	1.00	152.54	18.00	180.00	152.54	27.46	180.00
4	Transformator matës të rrymës TMRr 125/5A	Copë	3.00	42.37	18.00	50.00	127.12	22.88	150.00
5	Ora e tarifës së lirë 230V,10A	Copë	1.00	127.12	18.00	150.00	127.12	22.88	150.00
6	Voltmetër 0-380V	Copë	1.00	67.80	18.00	80.00	67.80	12.20	80.00
7	Llampa sinjalizuese 230V,5W	Copë	4.00	12.71	18.00	15.00	50.85	9.15	60.00
8	Ndërprerës automatik 4AS-160A	Copë	1.00	4.24	18.00	5.00	4.24	0.76	5.00

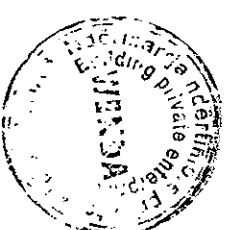
[Signature]



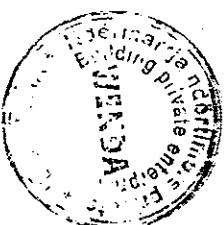
9	ZnO Shkarkues i Mbitensionit i shkaktuar nga rrufeja OPZO Ish=15kA Ush=1.2kV.Montohet në Kuadrin Kryesor Shpërndarës(KKSH) edhe atë për çdo grup të njëshorëve.Mbrojtës kryesor nga goditjet direkte të rrufesë.Prodhues "IzoElektro d.o.o"-Maribor,Sloveni ose ngjajshëm	Copë	4.00	42.37	18.00	50.00	169.49	30.51	200.00
10	Ndërprerës gungor 4G-20-90u(trefazor) i prodhuesit "R.KONČAR"-Zagreb ose ngjajshëm	Copë	5.00	5.93	18.00	7.00	29.66	5.34	35.00
11	"FID"-ndërprerësi 40/0.5A	Copë	3.00	8.47	18.00	10.00	25.42	4.58	30.00
12	"FID"-ndërprerësi 63/0.5A	Copë	2.00	10.17	18.00	12.00	20.34	3.66	24.00
13	Siguresa automatike njëpolare L10-10A	Copë	33.00	5.08	18.00	6.00	167.80	30.20	198.00
14	Siguresa automatike njëpolare L10-16A	Copë	55.00	5.93	18.00	7.00	326.27	58.73	385.00
15	Siguresa automatike njëpolare L10-20A	Copë	12.00	6.78	18.00	8.00	81.36	14.64	96.00
16	Siguresa automatike tripolare L10-16A	Copë	1.00	7.63	18.00	9.00	7.63	1.37	9.00
17	Siguresa automatike tripolare L-16-25A	Copë	2.00	10.17	18.00	12.00	20.34	3.66	24.00
18	Siguresa automatike tripolare L-35A	Copë	3.00	9.32	18.00	11.00	27.97	5.03	33.00
19	Siguresa automatike tripolare L-50A	Copë	2.00	8.47	18.00	10.00	16.95	3.05	20.00
20	Material i imtë dhe i paspecifikua	paushall	1.00	42.37	18.00	50.00	42.37	7.63	50.00



21	Furnizimi dhe vendosja e kabllit NYY- J4X50 mm ² - Cu nga burimi me i afërm elektrik (Trafo), hapja e kanalit 80 cm ne thellesi, shtrirja e reres 10 cm, shtrirja e kabllit mbulimi me rere 20 cm dhe pastaj vendosja e rigolles dhe shiritit lajmerues dhe mbulimi i kanali duke e ngjeshur. Gjatesia e kabllit nuk dihet sakt pra gjatesia eshte e perafert.	m'	55.00	5.08	18.00	6.00	279.66	50.34	330.00
22	Kablojia furnizuese e tipit dhe seksionit NYY-J4x35mm ² +P/Y1x16mm ² prej kuadrit të kyqjes kablore(KKK) deri te OKSH.Kablojia të shtrihet nën suva dhe në PVC-gypa të fortë plastik.	m'	22.00	6.78	18.00	8.00	149.15	26.85	176.00
23	Kablojia furnizuese e tipit dhe seksionit PPOO-y5x10mm ² prej KSH deri te kuadrot e veganta shpërndarëse(KSH4).Kablojia të shtrihet nën suva dhe në PVC-gypa të fortë plastik me gjatësi mesatare l=20m.Në çmim të llogaritet edhe kuadri shpërndarës ne te cilin duhet te vendosen 41 siguresa L10-16A ,1 siguresa tripolare 50A , nderpresji gungor si dhe fidi.	Copë	1.00	6.78	18.00	8.00	6.78	1.22	8.00

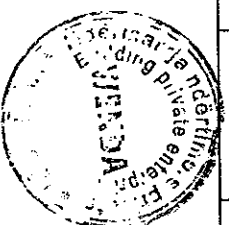


24	Kablloja furnizuese e tipit dhe seksionit PPOO-V5x6mm ² prej KKSH deri te kuadrot e veganta shpërndarëse(KSH2,KSH3 DHE KSH4).Kablloja të shtrihet nën suva dhe në PVC-gypa të fortë plastik me gjatësi mesatare l=23m.Në çmim të llogaritet edhe kuadri shpërndarës.	Copë	1.00	6.78	18.00	8.00	6.78	1.22	8.00
25	Kablloja furnizuese e tipit dhe seksionit PPOO-V5x16mm ² prej KKSH deri te kuadrot e veganta shpërndarëse (KSH1,KSH2,KSH3,KSH4,KSH5 dhe KSH6).Kablloja të shtrihet nën suva dhe në PVC-gypa të fortë plastik me gjatësi mesatare l=35m.Në çmim të llogaritet edhe kuadri shpërndarës.	Copë	2.00	6.78	18.00	8.00	13.56	2.44	16.00
26	Porosia e materialit dhe punimi i çarkut rrymor të dritës, llampave emergjente dhe ventilatorëve me kablo të tipit PP-Y2,3 dhe 5x1.5mm ² .Kabllo të përshtatshme në PVC-gypa plastik instalues Ø13.5mm dhe Ø16mm dhe.Komplet një çark rrymor përfshin:kutinë shpërndarëse,tasterin 6A,230V dhe kablloja.Gjatësia mesatare e një çarku është l=24m.	Copë	22.00	6.78	18.00	8.00	149.15	26.85	176.00

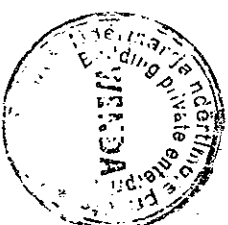


[Handwritten signature]

27	Kablloja PP-y3x2.5mm ² për furnizimin e prizave njëfazore 16A,250V.Në çmim llogariten:kutia shpërndarëse,priza dhe materiali për montimin e prizës.Gjatësia mesatare e një çarku është l=19m.	Copë	109.00	10.17	18.00	12.00	1,108.47	199.53	1,308.00
28	Kablloja PP-y5x2.5mm ² për furnizimin e prizave trefazore 3x16A,380V,për furnizimin e ndriçimit të hollit,ndriçuesit të reflektoreve dhe kutive shpërndarëse.Në çmim llogariten:kutia shpërndarëse,priza trefazore,kablloja për furnizimin e qarqeve trefazore në kuti shpërndarëse dhe materiali për montimin e prizës.Gjatësia mesatare e një çarku është l=18m.	Copë	3.00	12.71	18.00	15.00	38.14	6.86	45.00
29	Porosia dhe montimi i zileve 85dB	paushall	1.00	8.47	18.00	10.00	8.47	1.53	10.00
30	Shqyrtimi komplet i instalimit,matja e rezistencës së izolimit,lëshimi në punë në gjendje të funksionimit normal dhe mënjanimi gabimeve eventuale.Çmimi ipet paushall.	paushall	1.00	67.80	18.00	80.00	67.80	12.20	80.00
	LLAMPAT DHE POQAT								
31	Furnizimi dhe montimi i dritave fluorescente 4x18W, TBS326 4xTL-D18W HFP C5 GT ose te ngjajshme.	Copë	28.00	4.24	18.00	5.00	118.64	21.36	140.00



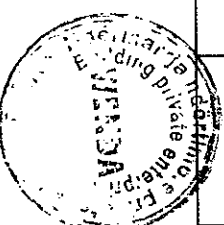
32	Furnizimi dhe montimi i dritave fluorescente Lamp 1x49W, TCS 398 SI 1xTL5-49/840 HF M2-A ose te ngjajshme.	Copë	2.00	2.54	18.00	3.00	5.08	0.92	6.00
33	Furnizimi dhe montimi i dritave fluorescente 2x36W, TCS097 2xTL-D36W HFP P (),ose te ngjajshme.	Copë	5.00	3.39	18.00	4.00	16.95	3.05	20.00
34	Furnizimi dhe montimi i dritave fluorescente 1x36W, TCS097 1xTL-D36W HFP P (),ose te ngjajshme.	Copë	2.00	4.24	18.00	5.00	8.47	1.53	10.00
35	Furnizimi dhe montimi i Reflector per jasht objektit me Lamp 1x250W, SNF300 1xHPI-TP250W /6 (), IP65.ose te ngjajshme.	Copë	6.00	4.24	18.00	5.00	25.42	4.58	30.00
36	Furnizimi dhe montimi i dritave emergjente me Led dhe atyre orientuese te cilat jane te paisura me bateri qe e furnizojne qarkun se paku deri ne nje ore.	Copë	6.00	6.78	18.00	8.00	40.68	7.32	48.00
37	Furnizimi dhe montimi ne tavan i sensoreve qe aktivizohen me levizje deri ne 500W për ndriçim fluoreshent për tensionin 220V, me munde si rregullimi (akordimi) prej 3s deri ne 10 min.	Copë	5.00	21.19	18.00	25.00	105.93	19.07	125.00



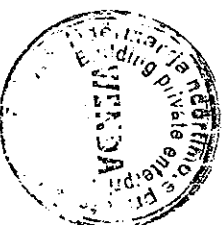
38	Shqyrtimi komplet i instalimit, matja e rezistencës së izolimit, lëshimi në punë në gjendje të funksionimit normal dhe mënjanimi i gabimeve eventuale. Çmimi ipet paushall.	paushall	1.00	16.95	18.00	20.00	16.95	3.05	20.00
	VËREJTJE: Në çmim llogariten: poqat, gypat fluorescent, starterët, materiali i paspecifikuar dhe puna. Për tipin e trupave ndriçues të bëhet konsultimi me investitorin.								
39	INSTALIMI I PRIZAVE DHE NDERPRERESAVE								
40	NDËRPRESA KRYQËZOR, Ø60*40mm	Copë	22.00	5.08	18.00	6.00	111.86	20.14	132.00
41	NDËRPRESA THJESHIT, Ø60*40mm	Copë	32.00	5.08	18.00	6.00	162.71	29.29	192.00
42	NDËRPRESA ALTERNATIV, ksh Ø60*40mm	Copë	9.00	5.08	18.00	6.00	45.76	8.24	54.00
43	NDËRPRESA DYPOLAR, ksh 2xØ60*40mm	Copë	5.00	5.08	18.00	6.00	25.42	4.58	30.00
44	Priza Monofazore	Copë	22.00	3.39	18.00	4.00	74.58	13.42	88.00
	INSTALIMI I TV-PRIZAVE, PRIZAVE TELEFONIKE DHE INTERNETIT								



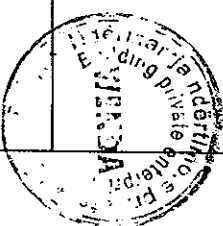
45	Furnizimi dhe montimi PVC-gypi i fortë plastik Ø23mm për përshkrimin e kablllos së internetit UTP Cat6 për lidhjen e moduleve RJ45 me patch panelin adekuat ,me gjatësi mesatare l=26m.Në çmim të llogaritët:PVC-gypi i fortë,priza per internet kabllloja e internetit konektoret RJ-45.	Copë	3.00	12.71	18.00	15.00	38.14	6.86	45.00
46	Furnizimi dhe montimi i kablllos, Cat6, UTP RJ-45 Male / RJ-45 Male, (l=0.5 m)	Copë	6.00	5.93	18.00	7.00	35.59	6.41	42.00
47	Furnizimi dhe montimi i kablllos J-Y(St)Y 20x0.8mm2	m	50.00	5.08	18.00	6.00	254.24	45.76	300.00
48	Furnizimi dhe montimi i kablllos telefonike J-Y(St)Y 2x2x0.8mm2,PVC-gypi i fortë plastik Ø23mm për përshkrimin e mëvonshëm të kablllos telefonike,me gjatësi mesatare l=22m prej KKT(afer OKSH-së).Në çmim llogaritët:kablli telefonik i tipitY(St)Y2x2x0.8mm ,priza e telefonit dhe PVC-gypi.	Copë	2.00	4.24	18.00	5.00	8.47	1.53	10.00
49	Furnizimi dhe montimi i PVC-gypi i fortë plastik Ø23mm për përshkrimin e mëvonshëm të TV-antenës,me gjatësi mesatare l=19m.Në çmim llogaritët:kablli koaksial i tipit RF 75-7-9/A , priza e tv dhe PVC-gypi.	Copë	2.00	5.93	18.00	7.00	11.86	2.14	14.00



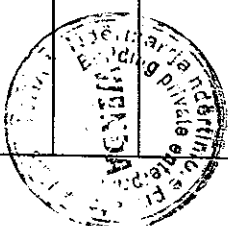
50	Furnizimi dhe montimi i Rack cabinet me te gjitha elementet perçellose	Copë	1.00	3.39	18.00	4.00	3.39	0.61	4.00
51	Atestimi dhe fakt-vizatimet.	Copë	1.00	16.95	18.00	20.00	16.95	3.05	20.00
	INSTALIMI I SISTEMIT KUNDER ZJARRIT								
52	Paneli i adresueshem i kontrollit te zjarrit 2-4	Copë	1.00	211.86	18.00	250.00	211.86	38.14	250.00
53	Detektorët e adresueshem optik-tym.	Copë	9.00	16.95	18.00	20.00	152.54	27.46	180.00
54	Detektorët e adresueshem termik.	Copë	5.00	16.95	18.00	20.00	84.75	15.25	100.00
55	Pikat thirrese manuale te adresuesheme.	Copë	3.00	21.19	18.00	25.00	63.56	11.44	75.00
56	Liferimi dhe montimi i zileve mbrendshme 84 dB.	Copë	2.00	21.19	18.00	25.00	42.37	7.63	50.00
57	Liferimi dhe montimi i sirenes te jashme.	Copë	2.00	21.19	18.00	25.00	42.37	7.63	50.00
58	Rjeti kabllor	m	320.00	0.42	18.00	0.50	135.59	24.41	160.00
59	Atestimi dhe fakt-vizatimet.	Copë	1.00	42.37	18.00	50.00	42.37	7.63	50.00
	VËREJTJE: Në çmim nuk është llogaritur aparati telefonik qëndror.								
	INSTALIMI I PËRTOKËZIMIT- MBROJTËS DHE RRUFEPRTËSIT								



	Porosia, furnizimi dhe vendosja e shiritit të zinguar Fe/Zn 25X4mm në pjesën e poshtme të themelit. I njëjti të saldohet në 303-5m gjatësi për armaturën e themelit. Të gjitha daljet prej themelit të punohen me të njëjtin shirit, kurse lldhjet të bëhen me paisje kryqëzuese JUS.N.B4.936/III. Pjesët e salduara dhe vazhduese të lyhen me bitumen të nxehtë. Lartësia e daljeve nga kuota e trotuarit është: -kuadri testues në lartësi 1.8m; -olluku vertikal 0.5m; -kuadri i kyqjes kablore (KKK) dhe -dalja për kaldatore (mbrenda hapësirës) 0.2m	m'	210.00	0.68	18.00	0.80	142.37	25.63	168.00
60	Punimi i lldhjeve (daljeve) për kuadrin e kyqjes kablore (KKK) dhe kuadrove testuese të përtokëzimit me shirit Fe/Zn 25x4 mm prej përtokëzuesit-gypor (sondave) . Në gjatësi 0.3m nën kuotën e trotuarit, shiriti të lyhet me bitumen të nxehtë me qëllim të mbrojtjes nga korrozioni.	Copë	12.00	16.95	18.00	20.00	203.39	36.61	240.00
61	Porosia, furnizimi dhe montimi i linjës pranuese prej shiritit të zinguar Fe/Zn 20x3mm.	m'	88.00	1.27	18.00	1.50	111.86	20.14	132.00



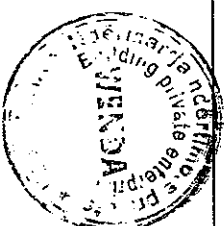
67	Porosia, furnizimi dhe lidhja e paisjeve kryqëzuese të tipit JUS.N.B4.936/III.	Copë	32.00	21.19	18.00	25.00	677.97	122.03	800.00
68	Sonda përtokëzuese Ø75mm/1500mm, e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit, gropa mbushet me dhe të ngjeshur. Sondat lidhen ndërmjet veti dhe me përtokëzuesin-shirit të themelit me shirit të zinguar Fe/Zn25x4mm. Sondat përmes shiritit të zinguar lidhen me vertikalet e linjës pranuese të rrufepritësit.	Copë	6.00	8.47	18.00	10.00	50.85	9.15	60.00
69	Matja, atesti i përtokëzimit dhe shqyrtimi i punëve të kryera për instalimin e përtokëzimit mbrojtës dhe rrufepritësit. Çmimi ipet paushall.	paushall	1.00	84.75	18.00	100.00	84.75	15.25	100.00
TOTALI C:							6,737.29	1,212.71	7,950.00
D	MAKINERIA								
	TRUPAT NGROHES DHE TUBACIONET (NGROHJA)								
	Radiatora të çelikut të "Fabrikës së radiatoreve Gjilan, tip 22/600								
1	l=800 mm	Copë	5.00	50.85	18.00	60.00	254.24	45.76	300.00
2	l=1400 mm	Copë	3.00	67.80	18.00	80.00	203.39	36.61	240.00



3	l=1600 mm	Copë	19.00	84.75	18.00	100.00	1,610.17	289.83	1,900.00
4	l=1800 mm	Copë	6.00	93.22	18.00	110.00	559.32	100.68	660.00
	Mbajtëse për radiator								
5	H=600 mm	Copë	80.00	38.14	18.00	45.00	3,050.85	549.15	3,600.00
6	Ventila termostatik të sistemit një gypor R-15	Copë	33.00	27.12	18.00	32.00	894.92	161.08	1,056.00
	Kaseta për kolektor								
7	500x 500 x 120 mm	Copë	3.00	42.37	18.00	50.00	127.12	22.88	150.00
8	600 x 500 x 120 mm	Copë	3.00	42.37	18.00	50.00	127.12	22.88	150.00
	Kolektorët me ventila për rregullim komplet me ventila								
9	R 1" > 8 x 1/2"	Copë	1.00	25.42	18.00	30.00	25.42	4.58	30.00
10	R 1" > 7 x 1/2"	Copë	1.00	25.42	18.00	30.00	25.42	4.58	30.00
11	R 1" > 6 x 1/2"	Copë	1.00	21.19	18.00	25.00	21.19	3.81	25.00
12	R 1" > 5 x 1/2"	Copë	1.00	16.95	18.00	20.00	16.95	3.05	20.00
13	Ventila për çajrosje për kolektor R-15	Copë	10.00	15.25	18.00	18.00	152.54	27.46	180.00
	_Porosia, furnizimi dhe montimi i gypave të çelikut sipas EN 10305-6 dhe EN 10220								
14	Ø88.9 x 2.9 mm	m	70.00	3.39	18.00	4.00	237.29	42.71	280.00
15	Ø 76.1 x 2.9 mm	m	30.00	2.97	18.00	3.50	88.98	16.02	105.00
16	Ø 60.3 x 2.9 mm	m	22.00	2.97	18.00	3.50	65.25	11.75	77.00



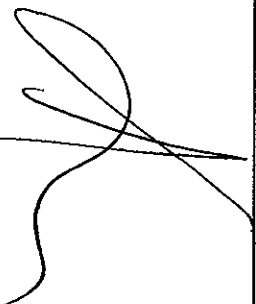
17	Ø 48,3 x 2.6 mm	m	22.00	2.54	18.00	3.00	55.93	10.07	66.00
18	Ø 42,4 x 2.6 mm	m	30.00	2.54	18.00	3.00	76.27	13.73	90.00
19	Ø 33.7 x 2,6 mm	m	50.00	2.37	18.00	2.80	118.64	21.36	140.00
20	Fitingu për gypa të çelikut është 30% nga pozicioni A. 7.	%	0.30	42.71	18.00	50.40	12.81	2.31	15.12
21	_Porosia, furnizimi dhe montimi i izolimit termik të gypave dhe elementeve tjera në kaldatore me lësh mineral d=50mm dhe të mbështjellur me llamarin të aluminit Al-0.55 mm	m ²	30.00	16.95	18.00	20.00	508.47	91.53	600.00
22	Furnizimi dhe montimi i gypit CU-PVC DN 15x0.8 mm	m	1,100.00	0.42	18.00	0.50	466.10	83.90	550.00
23	Shgyrtimi i instalimit në te ftoht dhe ne te ngrohtë	cca	1.00	169.49	18.00	200.00	169.49	30.51	200.00
	KALDATORJA								
	_Porosia, furnizimi dhe montimi i kjaldajës së kombinuar me dru , thengjill dhe naftë për përgaditje të ujit të ngrohtë prodhim CENTROMETAL me kapacitet Q=250 kW, P=6 bar, tempu.= 70/55°C ose prodhues me karakteristika të njëjta teknike.	Copë	1	2,118.64	18.00	2,500.00	2,118.64	381.36	2,500.00
24	_Akumuluesi I ujit të ngroht me V=2000 l	Copë	1	381.36	18.00	450.00	381.36	68.64	450.00



25	_Porosia, furnizimi dhe montimi i pompës riqarkulluese prodhim: GRUNDFOS, tip: UPS 65.120 F	Copë	2	203.39	18.00	240.00	406.78	73.22	480.00
26	_Porosia, furnizimi dhe montimi i enës ekspanduese me V=300 L, 3 bar për4 sistemin e mbyllur D=480mm H=915 mm me kyqje DN 25dhe rezhim punues 10°C deri 110°C	Copë	1	338.98	18.00	400.00	338.98	61.02	400.00
	_Porosia, furnizimi dhe montimi i gypave të çelikut sipas EN 10305-6 dhe EN 10220								
27	Ø 88.9 x 2.9 mm	m	12	1.69	18.00	2.00	20.34	3.66	24.00
28	Ø 42,4 x 2.6 mm	m	12	2.54	18.00	3.00	30.51	5.49	36.00
29	Ø 33.7 x 2,6 mm	m	12	2.54	18.00	3.00	30.51	5.49	36.00
30	Fitingu për gypa të çelikut është 30% nga pozicioni A. 4.	%	0.3	50.85	18.00	60.00	15.25	2.75	18.00
31	_Porosia, furnizimi dhe montimi i izolimit termik të gypave dhe elementeve tjera në kaldatore me lësh mineral d=50mm dhe të mbështjellur me llamarin të aluminit Al-O.55 mm	m2	15	25.42	18.00	30.00	381.36	68.64	450.00
32	_Porosia, furnizimi dhe montimi i Valvole sferike me flanaxhë dhe kunderflanaxhë, diffung dhe bulona me dado me presion nominal NP-6, DN 80	Copë	5	10.17	18.00	12.00	50.85	9.15	60.00



33	_Porosia, furnizimi dhe montimi i ndarësive të papasterive me flanxh dhe kunderflaxhë diffung, bulona me dado me presion nominal PN-6, DN 80	Copë	1	42.37	18.00	50.00	42.37	7.63	50.00
34	_Porosia, furnizimi dhe montimi i Holenderit per lidhjen e enës ekspanduese DN 32	Copë	1	29.66	18.00	35.00	29.66	5.34	35.00
35	_Porosia, furnizimi dhe montimi i valvolës sigurose DN - 32 / 3 bar	Copë	2	21.19	18.00	25.00	42.37	7.63	50.00
36	_Porosia, furnizimi dhe montimi i termomanometrave 0÷120 °C / 0÷6 bar, me valvolë R-15, PN 6	Copë	2	21.19	18.00	25.00	42.37	7.63	50.00
37	_Porosia, furnizimi dhe montimi i valvolave për mbushje dhe zbrazje të sistemit R-15	Copë	2	20.34	18.00	24.00	40.68	7.32	48.00
38	_Porosia, furnizimi dhe montimi i valvolave sferike me holender DN 32	Copë	4	20.34	18.00	24.00	81.36	14.64	96.00
39	_Porosia, furnizimi dhe montimi i ormanit elektrik me siguresa dhe kontaktorë	kompl.	1	42.37	18.00	50.00	42.37	7.63	50.00
40	_Porosia, furnizimi dhe montimi i aparatit për fikjen e zjarrit me pluhur S-9	kom	1	127.12	18.00	150.00	127.12	22.88	150.00
41	_Transporti është 2.5% nga poz. B.1 gjer më B.16	%	0.025	72.61	18.00	85.68	1.82	0.33	2.14

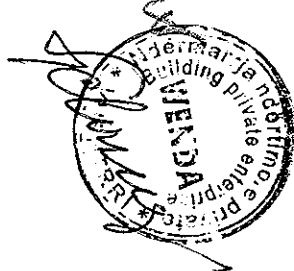



42	Shqyrtimi i instalimit me ujë të ftohët dhe të ngrohët 3.5 % nga pozicioni B.1 gjërë B.16	%	0.035	101.65	18.00	119.95	3.56	0.64	4.20
TOTALI D:							13,096.15	2,357.31	15,453.46

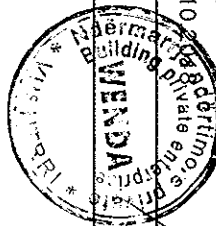
R E K A P I T U L I M I

Nr.	Përshkrimi	Vlera me TVSH në €
1	PARAMASA E PUNËVE NDËRTIMORE	150,004.52
2	UJËSJELLËSI DHE KANALIZIMI	6,237.30
3	ELEKTRIKA	7,950.00
4	MAKINERIA	15,453.46
TOTALI I PËRGJITHSHËM =		152,241.76
TVSH=		27,403.52
TOTALI I PËRGJITHSHËM ME TVSH = A+B+C+D		179,645.28

IDENTIFIKIMI I OPERATORIT EKONOMIK (OE)	
EMRI I OE:	NNP "WENDA"
EMRI DHE MBIEMRI I PËRFAQËSUESIT TË OE:	Kadi Selmani



NËNSHKRIMI:		
DATA:		29.10.2018
VULA:		



A large, stylized handwritten signature is written over the 'VULA' field of the table. The signature is written in black ink and is quite abstract, with many loops and flourishes.