



KOMUNA KLINE

Zyra e prokurimit

Nr. 351-24428/23

DATE 25.07.2023

KONTRATË NR.72-2023

Numri i kontratës:¹ 634-23-5222-5-1-1/C620

KUVENDI KOMUNAL I KLINËS, (në vazhdim "Autoriteti Kontraktues"), në njërën anë; dhe

Grup i Operatorëve Ekonomik MIRUSHA COMPANY SH.P.K.; N.N.SH. WORLD MEDIUM, Rruga "Abedin Rexha" p.n., Klinë, (në vazhdim "Kontraktuesi"), në anën tjetër, janë pajtuar të lidhin një kontratë publike për punë e shënuara me poshtë:

Rregullimi i shtratit të lumit Klina me numër identifikues: 634-23-5222-5-1-1

Neni 1 Lënda

1.1 Lënda e kontratës është ekzekutimi i punëve në vijim nga ana e Kontraktuesit: Punë në rregullimin e shtratit sipas paramases nga njesia kerkuse

No.	Lot
1	Rregullimi i shtratit të lumit Klina

Neni 2 Çmimi

2.1 Çmimi total i punëve duhet të jetë: 746,046.00 €; [shateqind e katerdhjet e gjashtëmijë e katerdhejt e gjashte euro

2.2 Plani dinai është 12 muaj

2.3 sigurimi i ekzekutimit do të jetë 74,604.6 euro me validitet 12 muaj+1 muaj= 13 muaj

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

2.5 Pagesat do të bëhen në pajtim me Kushtet e përgjithshme dhe/ose të Veçanta të kontratës.

¹ Ju lutemi referojuni këtij numri të kontratës në dokumentet e faturimit dhe pagesës, procedurat dhe transaksionet që lidhen me thesarin.

Ne baze te situacioneve mbi kryerje te punimeve me Raport nga Organi Mbikqyres dhe Fature

- Mbajtja e paras ne vlere 74,604.60 € do te paguhet pas Afatit te garancionit te punimeve mbas 12 muajeve pas pranimi te perkoheshem teknik . Kjo mund te paguhet me garancion nese eksistojn mjetet ne dispozicion)

Neni 3 Rendi i përparësisë i dokumenteve të kontratës

3.1 Kontrata përbëhet nga dokumentet në vijim:

Marrëveshja e kontratës;

Kushtet e Veçanta të Kontratës;

Kushtet e Përgjithshme të Kontratës;

Tenderi i Kontraktuesit, duke përfshirë edhe Specifikimet Teknike;

Oferta financiare (Paramasa dhe Paralogaria);

Sigurimi i Ekzekutimit

Plani dinamik

Vrendimi per menaxher te kontratës

Deklarata per specifikime teknike

Deklarata per menaxher te kontrates

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

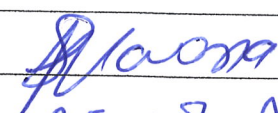
4.1 Të gjitha komunikimet me shkrim që kanë të bëjnë me këtë Kontratë ndërmjet Autoritetit Kontraktues, nga njëra anë dhe Kontraktuesit nga ana tjetër duhet të cekin titullin e Kontratës dhe numrin e saj të identifikimit dhe duhet të dërgohen me postë, faks, email ose të dorëzohen personalisht. Komunikimet 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 pranimi 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 pranimi 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.

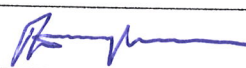
4.3 Kudo në kontratë parashikohet për dhënien e ndonjë njoftimi, pëlqimi, miratimi, certifikate, ose vendimi, përveç nëse specifikohet ndryshe në njoftim të tillë, pëlqim, miratim, certifikatë apo vendim do të jetë në formë të shkruar dhe fjalët "njofton", "vërtetojë", "miratoj" ose "vendosë" do të interpretohen 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 shqipe² në tri origjinale, dy prej të cilave janë për Autoritetin Kontraktues dhe një origjinale për Kontraktuesin.

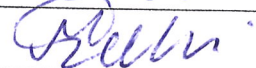
Për Autoritetin Kontraktues

Emri:	Labinot Morina
Pozita:	Zyrtar përgjegjës i prokurimit
Nënshkrimi:	
Data:	25.07.2022
Vula:	

[Ne rast të kontratave me vlerë të madhe]

Emri:	Prof Dr. Zenun Elezaj	Emri:	
Pozita:	Zyrtar Kryesor Administrativ	Pozita:	
Nënshkrimi:		Nënshkrimi:	
Data:	25.07.2022	Data:	
Vula:		Vula:	

Për Kontraktuesin Mirusha Company

Emri:	MENTOR SEZIMI
Pozita:	Ekonomist
Nënshkrimi:	
Data:	25.07.2022
Vula:	

² Gjuha do të jetë gjuha e shfrytëzuar nga tenderuesit në këtë tender.



REPUBLIKA E KOSOVËS
REPUBLIC OF KOSOVO
REPUBLIKA KOSOVO

www.komuna-kline.org

KOMUNA E KLINËS
MUNICIPALITY OF KLINA
OPŠTINA KLINA



Paramasa dhe parallogaria per rregullimin e shtratit te lumit "Klina" në Klinë

NR.	PËRSHKRIMI I POZICIONIT	Njësia	Sasia	Çmimi per njesi (€)	Shuma (€)
AKSI 1, L=560 m'					
1	Punët përgaditore				
1.1	Shenimi i trases se shtratit te lumit	m	1560	1.00 €	1,560.00 €
1.2	Pasrtimi i terenit prej shkurreve dhe mbeturinave ne dy anet e lumit dhe ne pjesen lumit	m	1560	1.00 €	1,560.00 €
1.3	Largimi i ujit me pompe, ne vendet ku uje ben penges per kryerjen e puneve	total	1	200.00 €	200.00 €
1.4	Shmangëja e trases së vjeter te lumit per te mundesuar germim e themeleve te trasese se re, matja behet per meter gjatesi	m	1560	3.00 €	4,680.00 €
1.5	Furnizimi dhe montimi i pllakave - rrasave të gurit natyror të përpunuar me tmin=5.0cm duke përfshirë edhe mbylljen e fugave me llaq Çimentoje.Ne qmim perfshihe pastrimi i siperfaqes ku duhet te behet sanimi i skarpateve ekzistuese te lumit ku ka ndodhur demtimi i rrasave, furnizimi dhe vendosja e gureve natyror nga pozicioni 1,pastaj shtrese betoni te armuar me trashesi 10-15cm me armature rrjet Ø10 . Rrasat duhet te shtrihen ne nivel te shtreses ekzistuese. Verejtje: te vizitohen ne vendet ku kan ndodhur demet.	m2	300	50.00 €	15,000.00 €
Gjithësej punët përgaditore					Total 1: 23,000.00 €
2	Punet e dheut				
2.1	Gërmimi i dheut te kategorise se II-te dhe te III-te me makine, gjendja natyrore	m3	22425	2.40 €	53,820.00 €
2.2	Furnizimi dhe punimi i arxhinaturës kufizuese te shtratit te lumit në te dy anet sipas projektit . I cili duhet të zgjerohet nga materiali argjilor rrethanor të ngjeshur i cili është i pa përshkueshëm nga uji i cili sherben për krijimin e një zone të sigurt Arxhinatura ne forme kaskade sipas projektit largohen minimu 15 m nga skarpata njeres ane te lumit . Po ashtu perfshihet edhe mbushja me material mbushes adekuat per ket lloj punimi, rrafshimi dhe ngjeshja me shtresa adekuate	m'	1560	20.00 €	31,200.00 €
2.3	Formësimi dhe ngjeshja e nenbazes se trupit te trotuarit me ngjeshmeri 40MN/m2.	m2	4480	0.50 €	2,240.00 €
2.4	Furnizimi, transporti dhe punimi i tamponit (80MN/m²) prej gurit të thyer gëlqeror 0-63mm me trashësi t=15cm, si dhe ngjeshja me cilinder 25t për bazen e trotuarit.	m3	672	12.00 €	8,064.00 €
2.5	Furnizimi,transporti dhe punimi i tamponit (100MN/m²) prej gurit të thyer gëlqeror 0-31.5mm me trashësi t=10cm, si dhe ngjeshja me cilinder 25t për bazen e trotuarit.	m3	448	13.00 €	5,824.00 €
Gjithësej punët e dheut					Total 2: 101,148.00 €
3	Punët përfundimtare				
3.1	Hapja themeleve dhe Vendosja e gurëve te mdhenje natyral (600-1200 mm) per mbushjen e kanalit te shtratit te lumit	m3	3000	12.00 €	36,000.00 €
3.2	Zhavor 0/2 për bazen e shtruarjes së elementeve të betonit	m3	112	15.00 €	1,680.00 €

3.3	Shtrurja e gureve natyral te gedhendur me trashesi minimale 20 cm, te plotesuara me fuga prej llaqit te qimentos	m2	3640	45.00 €	163,800.00 €
3.4	Shtrurja e shetitores se dyte me elemente betoni me trashesi d=8cm si dhe kufizimi me kubëza të kuqe.	m2	1232	15.00 €	18,480.00 €
3.5	Furnizimi dhe vendosja e skajorëve prej betoni C25/30 me dimens.12/25/100, ne bazen te pergaditur me pare prej betoni, ne shetitoren e dytë	m	3120	14.00 €	43,680.00 €
3.6	Shtrurja e humist 10 cm ngjeshja dhe rrafshimi sipas kuotave te kerkuara mbjellja e barit ne dy shpatullat e shtratit major si dhe drunjëve dekorativë.	m2	5600	1.00 €	5,600.00 €
3.8	Furnizimi transporti dhe montimi i kutiave për mbeturina	cope	20	150.00 €	3,000.00 €
3.9	Furnizimi transporti dhe montimi i ulesve për këmbësorë per gjaët shtratit.	cope	20	250.00 €	5,000.00 €
4	Punimi i shkallëve prej gurit natyror në të dy anët e lumit,gjësia min 1.5m	copë	2	300.00 €	600.00 €
4.1	Çvendosja e tri shtyllave elektrike	copë	1	200.00 €	200.00 €
4.2	Furnizimi, transporti dhe mbjellja e drurit dekorativ-Platanus Acerifolia, lartësia drurit nga toka deri ne degëzimet e para të jetë 1m, me kurorë mirë të formuar deri 4 - 6m lartësi sistem rrënjor mirë i zhvilluar, i përcjellur me dhe, dhe i çertifikuar. Diametri i trungut të jetë 46 - 88 cm . Mbillet duke e hapur një grop me dimensione 70x70x70 cm.Bimët nuk guxojnë të jenë të infektuar me ndonjë sëmundje apo dëmtues.Te gjitha punët duhet të kryhen sipas organit mbikqyrës	copë	25	50.00 €	1,250.00 €
4.3	Furnizimi, transporti dhe mbjellja e drurit dekorativ (Acer platanoides "globosum"), me kurorë mirë të formuar, 200 cm i lartë mbi sipërfaqen e dheut, perimetër të trungut 18-22 cm, sistem rrënjor mirë i zhvilluar, i përcjellur me dhe, dhe i çertifikuar. Mbillet në tetor duke e hapur një grop me dimensione 70x70x70 cm, e e cila mbushet me dhe natyral marr nga shtresa e siperme tokës, 0-25 cm thellësi i cili ka teksturë lymore, lymore-argjilore ose ranore-argjilore, i pasur me materie ushqyese dhe pH nga dobët acidike deri dobët bazike, përkatësisht deri 6.1 deri 7.8), i cili paraprakisht përzihet me 1-1,5 kg treset (dhe i luleve) dhe 100-150 g pleh mineral i kombi!luar NPK. Bimët nuk guxojnë të jenë të infektuar me ndonjë sëmundje apo dëmtues.Te gjitha punët duhet të kryhen sipas organit mbikqyrës.	copë	25	50.00 €	1,250.00 €
Gjithësej punët përfundimtare				Totali 3	280,540.00 €
				Totali 1+2+3	404,688.00 €

A	NDRIQIMI				
1.1.1	Punët përgatitore - përfundimtare duke përfshirë edhe organizimin e punës, bartjen e pajisjes dhe mekanizimit në teren. Në fund pastrimi i terenit nga mbeturinat e bëra gjatë punës.	m'	560	1.00 €	560.00 €
1.1.2	Mihja e kanalit me dimensione 0.4x0.75m në dheun e kategorisë së tretë për vendosjen e kablllove dhe gypave PVC dhe mbyllja e kanalit pas shtrirjes se kablllove (Duhet te mirret parasysh se thellesia e germimit te kanalit eshte 45cm pasi qe pjesa prej 30cm eshte e parapar te germimi tek punet ndertimore.)	m'	560	2.00 €	1,120.00 €
1.1.3	Porositja, transporti dhe montimi i shiritit për vërejtje nga PVC me gjeresi 60mm	m'	560	0.10 €	56.00 €

1.1.4	Furnizimi, transporti dhe shpërndarja e rërës së imët fraksion 2mm në trashësi d=0.2mm në kanal in e hapur për mbrojtjen e tubit brinjor dhe kabllos të depërtuar në të sipas detalit.	m3	28	15.00 €	420.00 €
1.1.5	Mihja e dheut, betonimi i themelit të kuadrit shpërndares me dimensione adekuat e dhe marke të betonit MB30.	m3	5	80.00 €	400.00 €
1.1.6	Mihja e dheut, betonimi i themelit të shtyllave metalike me beton arm e (me armatur 8mm) dhe vendosja e ankerave dhe gypave për depërtimin e kabllos. Dimensionet e themelit janë 100cmx70cmx70cm, kurse marka e betonit MB30.	m3	28	90.00 €	2,520.00 €
1.1.7	Furnizimi blerja, bartja dhe montimi i shtyllave që realizohet me ankim me lartesi h=6.8m, komplet me lire njëkraheshë 1x1m, me elemente përcjellëse si kapakun, morsetin me sigures e, bulonat, lidheset, dadot, kabëll lidhëse (3x2.50mm ²) etj. Në lartësin h=3m duhet të montohet një lire shtes e me gjatësi 1m për ndriqimin e trotuarit. Karakteristikat e shtyllave elektrike dhe trupave ndriquar janë : 1. T e janë nga trupi i aluminit me aftësi anti-korroduese me ngjyrë të zezë 2. Fuqia elektrike 220-240V / 50-60Hz. 3. T e kanë dizajn termik të zgjuar 4. Vlerat e temperaturës së LED-it t e janë: 3000-6500 Kelvin (t e caktohet nga menaxheri i projektit) 5. Vidat e jashtme t e janë nga çeliku Inox 6. Xhami i trupave ndriques duhet t e jete i temperuar 7. Shtylla t e jete nga çeliku i galvanizuar 8. Shtylla duhet t e jete i lyer nga ngjyra e zez antikorzion (e paraqitur sikur ne foto 9. Fuqia e trupave ndriques duhet t e jete 60W/90W LED 10. Lloji i LED-it t e jete Power LED 11. Vlerat e Lumenave t e janë 6000lm/6600lm/6900lm 12. Lloji i klases se mbrojtjes t e jete IP66 (Ofertuesi duhet t e bashkangjet ne oferte vizatimin e shtylles nga prodhuesi, atëstin e prodhuesit për shtyllen e ofruar si dhe ISO Certifikatën e prodhuesit). (20 copa me dy drita - 30 copa me një dritë)	copë	25	350.00 €	8,750.00 €
Vërejtje : Të bashkangjitur në paramasë dhe në përshkrimin teknik gjëni skicën e shtyllës me të gjitha dimensionet dhe të gjitha të					
1.1.8	Furnizimi dhe montimi në TS ekzistues i sigureses trepolare thikore 80A.	copë	5	50.00 €	250.00 €
1.1.9	Blerja bartja transporti si dhe lidhja e kabllit PP00 4x25mm ² /Al, komplet me papuqe adekuat e .	m'	560	4.00 €	2,240.00 €
1.1.10	Blerja bartja transporti si dhe lidhja e kabllit PP00-3x1.5mm ² /Cu.	m'	560	0.50 €	280.00 €
1.1.11	Porositja, transporti dhe montimi i dy gypave të brinjezuar PVC, FI 70.	m'	560	2.00 €	1,120.00 €
1.1.12	Furnizimi dhe shtrirja e shiritit të zinkuar FeZn (25x4)mm për krijimin e rrjetës së përtokëzimit për çdo shtyllë duke paraparë edhe lëshesat adekuat e në gjatësi mesatare 1.5m, pllakat kryqëzuese 60x60x3mm dhe realizimi i përtokëzimit përmes mbërthimit në dadon ekzistues të shtyllës apo kornizës metalike si dhe lyerja me ngjyrë antikoroze në vendet e salduara të shiritit dhe bulonave shtrëngues.	m'	560	1.00 €	560.00 €

1.1.13	Furnizimi dhe montimi i kuadrit shperndares KSHE, me dimensione 1200x600x20mm, IP65, propozohet CDCP,ABB, tabela duhet te jete metalike e galvanizuar, siq eshte pershkuar ne pershkrim teknike. Karakteristikat teknike: Enclosure series CDC and SDC are made of galvanized steel sheet and with the performance standards ISO 1461, IEC 61439-1, IEC 61439-5. Element perberse jane: 1.Nderperes magneto termike AS-80/R63A, 3p, Icc=10kA. 2. Njehsor matese i energjise 3f, 80A, per matje dirkete 3. Siguresa automatike 3p, C, 20A , Icc=6kA=2set. 4. Konkator 3p, 230V, 25A modulare =2cope. 5. Nderperes (0,1,2), 2p, 16A=2cope. 6. Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs 7. Siguresa automatike 6A,1p, C, Icc=6kA. 8. Materiali i imet lidhes.	copë	1	600.00 €	600.00 €
Totali me TVSH :				18,876.00 €	

REKAPITULLIM AKSI 1		
Totali 1+2+3	404,688.00 €	
NDRIQIMI	18,876.00 €	
	423,564.00 €	

NR.	PËRSHKRIMI I POZICIONIT	Njësia	Sasia	Çmimi per njesi (€)	Shuma (€)
AKSI 2, L= 1440 m					
1	Punët përgaditore				
1.1	Shenimi i trases se shtratit te lumit	m	1440	1.00 €	1,440.00 €
1.2	Pasrtimi i terenit prej shkurreve dhe mbeturinave ne dy anet e lumit dhe ne pjesen lumit	m	1440	1.00 €	1,440.00 €
1.3	Largimi I ujit me pompe, ne vendet ku uje ben penges per kryerjen e puneve	total	1	200.00 €	200.00 €
1.4	Shmangëja e trases së vjeter te lumit per te mundesuar germim e themeleve te trasese se re, matja behet per meter gjatesi	m	1440	2.50 €	3,600.00 €
Gjithësej punët përgaditore				Total 1:	6,680.00 €
2	Punet e dheut				
2.1	Gërmimi i dheut te kategorise se II-te dhe te III-te me makine, gjendja natyrore (L=1440 m)	m3	20700	2.40 €	49,680.00 €
2.2	Furnizimi dhe punimi i arxhinaturës kufizuese te shtratit te lumit në te dy anet sipas projektit . I cili duhet të zgjerohet nga materiali argjilor rrethanor të ngjeshur i cili është i pa përshkueshëm nga uji i cili sherben për krijimin e një zone të sigurt Arxhinatura ne forme kaskade sipas projektit largohen minimu 15 m nga skarpata njerese ane te lumit . Po ashtu perfshihet edhe mbushja me material mbushes adekuat per ket lloj punimi, rrafshimi dhe ngjeshja me shtresa adekuate	m'	1440	20.00 €	28,800.00 €
2.3	Formësimi dhe ngjeshja e nenbazes se trupit te trotuarit me ngjeshmeri 40MN/m2.	m2	11520	0.50 €	5,760.00 €

2.4	Furnizimi, transporti dhe punimi i tamponit (80MN/m ²) prej gurit të thyer gëlqeror 0-63mm me trashësi t=15cm, si dhe ngjeshja me cilindër 25t për bazen e trotuarit.	m3	1728	12.00 €	20,736.00 €
2.5	Furnizimi, transporti dhe punimi i tamponit (100MN/m ²) prej gurit të thyer gëlqeror 0-31.5mm me trashësi t=10cm, si dhe ngjeshja me cilindër 25t për bazen e trotuarit.	m3	1152	13.00 €	14,976.00 €
Gjithësej punët e dheut				Total 2:	119,952.00 €
L=440 m					
3	Punët përfundimtare				
3.1	Hapja themeleve dhe Vendosja e gurëve të mdhenje natyral (600-1200 mm) për mbushjen e kanalit të shtratit të lumit	m3	528	12.00 €	6,336.00 €
3.2	Zhavor 0/2 për bazen e shtruarjes së elementeve të betonit	m3	88	15.00 €	1,320.00 €
3.3	Shtrurja e gureve natyral të gedhendur me trashësi minimale 20 cm, të plotësuar me fuga prej llaqit të qimentos (L=440 m)	m2	2860	45.00 €	128,700.00 €
3.4	Shtrurja e shetitores së dyte me elemente betoni me trashësi d=8cm si dhe kufizimi me kubëza të kuqe.	m2	968	15.00 €	14,520.00 €
3.5	Furnizimi dhe vendosja e skajorëve prej betoni C25/30 me dimens.12/25/100, në bazen të përgaditur me parë prej betoni, në shetitoren e dytë	m	880	14.00 €	12,320.00 €
3.6	Shtrurja e humist 10 cm ngjeshja dhe rrafshimi sipas kuotave të kërkuara mbjellja e barit në dy shpatullat e shtratit major si dhe drunjëve dekorativë.	m2	4400	1.00 €	4,400.00 €
3.8	Furnizimi transporti dhe montimi i kutiave për mbeturina	cope	20	150.00 €	3,000.00 €
3.9	Furnizimi transporti dhe montimi i ulesve për këmbësorë për gjaët shtratit.	cope	20	250.00 €	5,000.00 €
4	Punimi i shkallëve prej gurit natyror në të dy anët e lumit, gjersia min 1.5m	copë	2	300.00 €	600.00 €
4.1	Çvendosja e tri shtyllave elektrike	copë	2	200.00 €	400.00 €
4.2	Furnizimi, transporti dhe mbjellja e drurit dekorativ-Platanus Acerifolia, lartësia drurit nga toka deri në degëzimet e para të jetë 1m, me kurorë mirë të formuar deri 4 - 6m lartësi sistem rrënjor mirë i zhvilluar, i përcjellur me dhe, dhe i çertifikuar. Diametri i trungut të jetë 46 - 88 cm . Mbillet duke e hapur një grop me dimensione 70x70x70 cm. Bimët nuk guxojnë të jenë të infektuar me ndonjë sëmundje apo dëmtues. Te gjitha punët duhet të kryhen sipas organit mbikqyrës	copë	25	50.00 €	1,250.00 €
4.3	Furnizimi, transporti dhe mbjellja e drurit dekorativ (Acer platanoides "globosum"), me kurorë mirë të formuar, 200 cm i lartë mbi sipërfaqen e dheut, perimetër të trungut 18-22 cm, sistem rrënjor mirë i zhvilluar, i përcjellur me dhe, dhe i çertifikuar. Mbillet në tetor duke e hapur një grop me dimensione 70x70x70 cm, e cila mbushet me dhe natyral marr nga shtresa e sipërme tokës, 0-25 cm thellësi i cili ka teksturë lymore, lymore-argjilore ose ranore-argjilore, i pasur me materie ushqyese dhe pH nga dobët acidike deri dobët bazike, përkatësisht deri 6.1 deri 7.8), i cili paraprakisht përzihet me 1-1,5 kg treset (dhe i luleve) dhe 100-150 g pleh mineral i kombi!uar NPK. Bimët nuk guxojnë të jenë të infektuar me ndonjë sëmundje apo dëmtues. Te gjitha punët duhet të kryhen sipas organit mbikqyrës.	copë	25	50.00 €	1,250.00 €
Gjithësej punët përfundimtare				Totali 3	179,096.00 €
				Totali 1+2+3	305,728.00 €
A	NDRIQIMI				

1.1.1	Punët përgatitore - përfundimtare duke përfshirë edhe organizimin e punës, bartjen e pajisjes dhe mekanizimit në teren. Në fund pastrimi i terenit nga mbeturinat e bëra gjatë punës.	m'	440	1.00 €	440.00 €
1.1.2	Mihja e kanalit me dimensione 0.4x0.75m në dheun e kategorisë së tretë për vendosjen e kablllove dhe gypave PVC dhe mbyllja e kanalit pas shtrirjes së kablllove (Duhet të mirret parasysh se thellesia e germimit të kanalit është 45cm pasi që pjesa prej 30cm është e paraparë të germimi tek punët ndërtimore.)	m'	440	2.00 €	880.00 €
1.1.3	Porositja, transporti dhe montimi i shiritit për vërejtje nga PVC me gjerësi 60mm	m'	440	0.10 €	44.00 €
1.1.4	Furnizimi, transporti dhe shpërndarja e rërës së imët fraksion 2mm në trashësi d=0.2mm në kanalit e hapur për mbrojtjen e tubit brinjor dhe kablllos të depërtuar në të sipas detalit.	m3	22	15.00 €	330.00 €
1.1.5	Mihja e dheut, betonimi i themelit të kuadrit shpërndarës me dimensione adekuata dhe marke të betonit MB30.	m3	5	80.00 €	400.00 €
1.1.6	Mihja e dheut, betonimi i themelit të shtyllave metalike me beton armë (me armaturë 8mm) dhe vendosja e ankerave dhe gypave për depërtimin e kablllos. Dimensionet e themelit janë 100cmx70cmx70cm, kurse marka e betonit MB30.	m3	22	90.00 €	1,980.00 €
1.1.7	Furnizimi blerja, bartja dhe montimi i shtyllave që realizohet me ankerim me lartësi h=6.8m, komplet me lire njëkrahëshe 1x1m, me elemente përcjellëse si kapakun, morsetin me siguresë, bulonat, lidhëset, dadot, kabëll lidhëse (3x2.50mm²) etj. Në lartësinë h=3m duhet të montohet një lire shtesë me gjatësi 1m për ndriqimin e trotuarit. Karakteristikat e shtyllave elektrike dhe trupave ndriquar janë : 1. Të jenë nga trupi i aluminit me aftësi anti-korroduese me ngjyrë të zezë 2. Fuqia elektrike 220-240V / 50-60Hz. 3. Të kenë dizajn termik të zgjuar 4. Vlerat e temperaturës së LED-it të jenë: 3000-6500 Kelvin (të caktohet nga menaxheri i projektit) 5. Vidat të jashme të jenë nga çeliku Inox 6. Xhami i trupave ndriques duhet të jetë i temperuar 7. Shtylla të jenë nga çeliku i galvanizuar 8. Shtylla duhet të jetë i lypur nga ngjyra e zezë antikorzion (e paraqitur sikur në foto 9. Fuqia e trupave ndriques duhet të jetë 60W/90W LED 10. Lloji i LED-it të jetë Power LED 11. Vlerat e Lumenave të jenë 6000lm/6600lm/6900lm 12. Lloji i klases së mbrojtjes të jetë IP66 (Ofertuesi duhet të bashkangjet në oferte vizatimin e shtylles nga prodhuesi, atëstin e prodhuesit për shtyllën e ofruar si dhe ISO Certifikatën e prodhuesit). (20 copa me dy drita - 30 copa me një dritë)	copë	25	350.00 €	8,750.00 €
Vërejtje : Të bashkangjitur në paramasë dhe në përshkrimin teknik gjeni skicën e shtyllës me të gjitha dimensionet dhe të gjitha të					
1.1.8	Furnizimi dhe montimi në TS ekzistues i siguresës trepolare thikore 80A.	copë	5	50.00 €	250.00 €
1.1.9	Blerja bartja transporti si dhe lidhja e kabllit PP00 4x25mm²/Al, komplet me papuqe adekuata .	m'	440	4.00 €	1,760.00 €
1.1.10	Blerja bartja transporti si dhe lidhja e kabllit PP00-3x1.5mm²/Cu.	m'	440	0.50 €	220.00 €
1.1.11	Porositja, transporti dhe montimi i dy gypave të brinjezuar PVC, FI 70.	m'	440	1.50 €	660.00 €

1.1.12	Furnizimi dhe shtrirja e shiritit të zinkuar FeZn (25x4)mm për krijimin e rrjetës së përtokëzimit për çdo shtyllë duke paraparë edhe lëshesat adekuate në gjatësi mesatare 1.5m, pllakat kryqëzuese 60x60x3mm dhe realizimi i përtokëzimit përmes mbërthimit në dadon ekzistuese të shtyllës apo kornizës metalike si dhe lyerja me ngjyrë antikorozive në vendet e salduara të shiritit dhe bulonave shtrëngues.	m'	440	1.00 €	440.00 €
1.1.13	Furnizimi dhe montimi i kuadrit shperndares KSHE, me dimensione 1200x600x20mm, IP65, propozohet CDCP,ABB, tabela duhet te jete metalike e galvanizuar, siq eshte pershkuar ne pershkrim teknike. Karakteristikat teknike: Enclosure series CDC and SDC are made of galvanized steel sheet and with the performance standards ISO 1461, IEC 61439-1, IEC 61439-5. Element perberse jane: 1.Nderperes magneto termike AS-80/R63A, 3p, Icc=10kA. 2. Njehsor matese i energjise 3f, 80A, per matje dirkete 3. Siguresa automatike 3p, C, 20A , Icc=6kA=2set. 4. Konkator 3p, 230V, 25A modulare =2cope. 5. Nderperes (0,1,2), 2p, 16A=2cope. 6. Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs 7. Siguresa automatike 6A,1p, C, Icc=6kA. 8. Materiali i imet lidhes.	copë	1	600.00 €	600.00 €
Totali me TVSH :					16,754.00 €

Totali 1+2+3	305,728.00 €
NDRIQIMI	16,754.00 €
	322,482.00 €

REKAPITULLIMI		
POS		TOTALI
1	AKSI 1, L=560 m'	423,564.00 €
2	AKSI 2, L= 1440 m	322,482.00 €
	TOTALI	746,046.00 €

