

**Doplnenie odvodnenia vozovky diaľnice D1 na úseku Važec-Mengusovce dodatočným
pričným a pozdĺžnym odvodnením**

Číslo časti stavby	Klasifikácia stavieb	Názov časti stavby	Cena bez DPH
01	2111	SO 500-01 Dodatočné odvodnenie	0,00
Celkový súčet bez DPH (€)			0,00
Suma DPH 20%			0,00
Celkový súčet s DPH (€)			0,00

Prehlásenie:

Ponúkané ceny predstavujú náklady na všetky materiály vrátane ich dopravy, technológie, práce, skúšky atď., ktoré sú podľa zadávacej dokumentácie, technicko-kvalitatívnych podmienok, technických a legislatívnych noriem nevyhnutné na zhotovenie diela a jeho uvedenie do prevádzky.

Berieme na vedomie, že chyby, opomenutia alebo nesprávne pochopenie súťažných podkladov zo strany zhotoviteľa nemôžu byť dôvodom pre zvýšenie ponúkanej ceny.

V
dňa

.....
pečiatka, meno a podpis
štatutárneho zástupcu

Doplnenie odvodnenia vozovky diaľnice D1 na úseku Važec-Mengusovce dodatočným priečnym a pozdĺžnym odvodnením

Časť stavby	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena
01 - SO 500-01 Dodatočné odvodnenie	45.00.00	00000107	Dokumentácia skutočného realizovania stavby	kpl	1,00	0,00
	45.11.21	01020101	Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy ornice	m3	18,08	0,00
	45.11.21	01030102	Hĺbené vykopávky jám nezapažených	m3	526,07	0,00
	45.11.21	01030201	Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm	m3	84,79	0,00
	45.11.21	01040100	Konštrukcie z hornín - skládky	m3	628,94	0,00
	45.11.21	01040402	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením	m3	97,30	0,00
	45.11.21	01060202	Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3	130,26	0,00
	45.11.21	01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	m3	515,17	0,00
	45.11.21	01060700	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	130,26	0,00
	45.11.21	01080202	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne bez zhutnenia v násypoch	m2	749,14	0,00
	45.11.24	01080402	Povrchové úpravy terénu, sťahovanie v násypoch	m2	164,80	0,00
	45.11.23	01080501	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice	m2	164,80	0,00
	45.11.23	01080502	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávniku ručne	m2	164,80	0,00
	45.11.21	02010309	Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia plastického	m	290,80	0,00
	45.11.11	05030261	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z betónu prostého	m2	1 411,12	0,00
	45.11.11	05030264	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva hrubého drveného	m2	668,96	0,00
	45.11.11	05030407	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodičiek, zábradlia, stien, oplietení kovových	m	588,00	0,00
	45.11.11	05040102	Odstránenie konštrukcií vodných korýt a vo vodných tokoch, dlažieb včítane podkladov z lomového kameňa	m3	82,84	0,00
	45.11.11	05080200	Doprava vybraných hmôt vodorovná	t	1 794,33	0,00
	45.11.11	05090362	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	m2	5 807,64	0,00
	45.11.11	05090462	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu	m	2 129,00	0,00
	45.21.21	11010102	Základy, pásy z betónu železového	m3	308,02	0,00
	45.21.21	11010111	Základy, pásy, debnenie tradičné	m2	273,30	0,00
	45.21.21	11080202	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby z betónu železového	m3	80,32	0,00
	45.21.21	11080211	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby, debnenie tradičné	m2	56,06	0,00
	45.21.21	11080221	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby, výstuž z betonárskej ocele	t	25,63	0,00
	45.21.21	21080409	Vodorovné nosné konštrukcie, klby a ložiská, klb zo železobetónu	m	80,00	0,00
	45.21.21	21200116	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny zo štrkopiesku	m3	238,77	0,00
	45.21.21	21200117	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny z ílu	m3	39,48	0,00

Časť stavby	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena
	45.23.11	22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodra	m2	394,40	0,00
	45.23.11	22020210	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, stabilizované z miešacieho centra cementom	m2	613,20	0,00
	45.23.11	22020417	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton prostý	m2	55,33	0,00
	45.23.11	22030539	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí s bitúmenovým spojivom, kamenivo obaľované asfaltom	m2	633,60	0,00
	45.23.12	22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	m2	643,20	0,00
	45.23.12	22030641	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový	m2	2 678,40	0,00
	45.23.12	22250362	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m	588,00	0,00
	45.23.12	22250672	Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, veľkorozmerné	kpl	1,00	0,00
	45.23.12	22251083	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné škáry rezané	m	1 489,46	0,00
	45.23.12	22251161	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	m	2 052,86	0,00
	45.23.12	22251661	Doplňujúce konštrukcie, uzavreté žľabové systémy z betónu	m	1 396,00	0,00
	45.21.41	27030422	Kanalizácie, rúry plastové, PVC	kpl	1,00	0,00
	45.21.41	27031171	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, šachty a spádoviská kanalizačné	kpl	1,00	0,00
	45.22.20	61010101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi	m2	724,38	0,00
Celkom bez DPH za 01 - SO 500-01 Dodatočné odvodnenie						0,00
Celkom DPH 20%						0,00
Cena celkom s DPH						0,00

Prehlásenie:

Ponúkané ceny predstavujú náklady na všetky materiály vrátane ich dopravy, technológie, práce, skúšky atď., ktoré sú podľa zadávacej dokumentácie, technicko-kvalitatívnych podmienok, technických a legislatívnych noriem nevyhnutné na zhotovenie diela a jeho uvedenie do prevádzky. Berieme na vedomie, že chyby, opomenutia alebo nesprávne pochopenie súťažných podkladov zo strany zhotoviteľa nemôžu byť dôvodom pre zvýšenie ponúkanej ceny.

.....

dňa

.....

pečiatka, meno a podpis
štatutárneho zástupcu

I

Doplnenie odvodnenia vozovky diaľnice D1 na úseku Važec-Mengusovce dodatočným priečnym a pozdĺžnym odvodnením

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Názov položky	M.j.	Množstvo
45.00.00 - Všeobecné položky	45.00.00	00000107	Dokumentácia skutočného realizovania stavby	kpl	1,00
45.11.11 - Demolačné práce	45.11.11	05030261	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z betónu prostého	m2	1 411,12
		05030261032400	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	1 411,12
	45.11.11	05030264	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva hrubého drveného	m2	668,96
		05030264032400	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	668,96
	45.11.11	05030407	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplatení kovových	m	588,00
		05030407002410	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, - 0,04200t	m	588,00
		05030407002490	Príplatok za odstránenie druhej pásnice, -0,01800t	m	528,00
	45.11.11	05040102	Odstránenie konštrukcií vodných korýt a vo vodných tokoch, dlažieb vrátane podkladov z lomového kameňa	m3	82,84
		05040102001030	Rozobratie dlažby z lomového kameňa alebo betónových tvárnic do cementovej malty	m3	82,84
		05040102002020	Očistenie lomového kameňa alebo betónových tvárnic od malty	m3	82,84
	45.11.11	05080200	Doprava vybúraných hmôt vodorovná	t	1 794,33
		05080200012410	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	68,40
		05080200022400	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 12 km	t	1 725,93
	45.11.11	05090362	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	m2	5 807,64
		05090362032400	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche do 500 m2, pruh do 750 mm, hr.40 mm, -0,10200t	m2	2 963,00
		050903620524001	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche do 500 m2, pruh do 750 mm, hr.70 mm, -0,178 t	m2	1 427,92
		050903620524002	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche do 500 m2, pruh do 750 mm, hr.80 mm, -0,204t	m2	1 416,72
	45.11.11	05090462	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu	m	2 776,64
		05090462012400	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	2 129,00
45.11.21 - Výkopové a súvisiace zemné práce	45.11.21	01020101	Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy ornice	m3	18,08
		01020101010010	Odstránenie ornice ručne s vodorov. premiest., na hromady do 50 m hr. do 150 mm	m3	18,08
	45.11.21	01030102	Hĺbené vykopávky jám nezapažených	m3	526,07
		01030102030010	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	526,07
	45.11.21	01030201	Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm	m3	84,79
		01030201020010	Výkop rýh do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	84,79
	45.11.21	01040100	Konštrukcie z hornín - skládky	m3	628,94
		01040100070010	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	628,94
		01040100090002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	m3	515,17
	45.11.21	01040402	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením	m3	97,30
		01040402070010	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	97,30
	45.11.21	01060202	Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3	130,26
		01060202010020	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4, do 1000 m	m3	130,26
	45.11.21	01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	m3	515,17
		01060204010017	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 12000 m	m3	515,17
	45.11.21	01060700	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	130,26
		01060700070030	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	130,26
	45.11.21	01080202	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne bez zhutnenia v násypoch	m2	749,14
		01080202010011	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	749,14
	45.11.21	02010309	Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia plastického	m	290,80
		02010309060020	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	290,80
45.11.23 - Rekultivačné práce	45.11.23	01080501	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice	m2	164,80
		01080501010010	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	164,80
	45.11.23	01080502	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávniku ručne	m2	164,80
		01080502020610	Osiatie povrchu trávny semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	164,80
45.11.24 - Ostatné výkopové a súvisiace zemné práce	45.11.24	01080402	Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch	m2	164,80
45.21.21 - Práce na hrubej stavbe mostov a visutých diaľnic		01080402010010	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	164,80
	45.21.21	11010102	Základy, pásy z betónu železového	m3	308,02
		11010102061010	Základové pásy mostných konštrukcií z betónu železového tr.C 25/30	m3	5,53
		11010102071010	Základové pásy mostných konštrukcií z betónu železového tr.C 30/37	m3	302,49
	45.21.21	11010111	Základy, pásy, debnenie tradičné	m2	273,30

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Názov položky	M.j.	Množstvo
		11010111011010	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	273,30
		11010111011020	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	273,30
	45.21.21	11080202	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby z betónu železového	m3	80,32
		11080202071010	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	80,32
	45.21.21	11080211	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby, debnenie tradičné	m2	56,06
		11080211011010	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu , zhotovenie bez nábehov	m2	56,06
		11080211011210	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu , odstránenie	m2	56,06
	45.21.21	11080221	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby, výstuž z betonárskej ocele	t	25,63
		11080221061010	Výstuž mostných konštrukcií vodorovných dosiek a klenieb, pr.do 12 mm, z ocele značky 10505	t	9,84
		11080221061020	Výstuž mostných konštrukcií vodorovných dosiek a klenieb, pr.nad 12 mm, z ocele značky 10505	t	15,79
	45.21.21	21080409	Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu	m	80,00
		21080409010020	Kĺb zo železového betónu vrubový Freyssinetov s debnením, nosnosti 50-75 t	m	80,00
	45.21.21	21200116	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kliny zo štrkopiesku	m3	238,77
		21200116000010	Výplň za oporami a protimrazové kliny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého	m3	238,77
	45.21.21	21200117	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kliny z ílu	m3	39,48
		21200117000010	Zhotovenie výplne za oporami a protimrazových klinov z ílu	m3	39,48
45.21.41 - Práce na stavbe miestnych potrubných vedení vody a kanalizácie (vrátane doplnkových prác)	45.21.41	27030422	Kanalizácie, rúry plastové, PVC	kpl	1,00
		270304220200101	Zriadenie napojenia z pozdĺžneho odvodnenia žľabov potrubím do jestvujúcich vpustí, vrátane búrania jestv.konštrukcií,výkopov,pokládka a dodávky napájacích rúr,a uvedenia vrstiev konštrukcií vozovky do pôvodného stavu	kpl	1,00
		27030422040010	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300	m	24,00
	45.21.41	27031171	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, šachty a spádoviská kanalizačné	kpl	1,00
		27031171010610	Revízná šachta bez kanalizačnej prípojky z uličných vpustov trojdielnych	ks	12,00
		270311710106101	Preloženie (posun) komplet existujúcich vtokových šachtových vpustí umiestnených v žľabových rigoloch,vr.búracích,výkopových,montážnych prác a uvedenia do pôvodného stavu	kpl	1,00
		270311710106102	Zriadenie kompletných kanalizačných prípojek od revíznych šách do jestvujúcej kanalizácie,vr.búracích,výkopových,montážnych prác a uvedenia do pôvodného stavu	kpl	1,00
45.22.20 - Izolačné práce proti vode	45.22.20	61010101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi	m2	724,38
		61010101010010	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	485,30
		61010101010040	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým náterom za tepla	m2	485,30
		61010101020010	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	239,08
		61010101020040	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	239,08
45.23.11 - Práce na spodnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk	45.23.11	22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva	m2	394,40
		22010104000240	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 240 mm	m2	394,40
	45.23.11	22020210	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, stabilizované z miešacieho centra cementom	m2	613,20
		22020210002120	Podklad zo zeminy stabilizovanej cementom S I na diaľnici z mat. nakupovaného hr. 20cm	m2	613,20
	45.23.11	22020417	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, betón prostý	m2	55,33
		22020417011080	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr.150 mm	m2	55,33
	45.23.11	22030539	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí s bitúmenovým spojivom, kamenivo obaľované asfaltom	m2	633,60
		22030539010040	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením ACp 22mm (OKH) , tr.I., po zhutnení hr.80 mm	m2	633,60
45.23.12 - Práce na vrchnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk	45.23.12	22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	m2	643,20
		22030640040040	Betón asfaltový modifik. po zhutnení l.tr. veľmi hrubý ABVH hr.70mm	m2	643,20
	45.23.12	22030641	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový	m2	2 678,40
		22030641010020	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 (AKMS) tr. I strednozrný, po zhutnení hr.40 mm	m2	2 678,40
	45.23.12	22250362	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m	588,00
		22250362010010	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpikov pri vz. 2m	m	588,00

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Názov položky	M.j.	Množstvo
		22250362010190	Príplatok k cene za osadenie a montáž druhej pásnice	m	528,00
	45.23.12	22250672	Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, veľkorozmerné	kpl	1,00
		222506720600301	Dočasné dopravné značenie stavby	kpl	1,00
	45.23.12	22251083	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné škáry rezané	m	1 489,46
		22251083012410	Dilatačné škáry rezané ploch, tesnenie škár zálievkou za studena, priečne a pozdĺžne	m	1 489,46
	45.23.12	22251161	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	m	2 052,86
		22251161010110	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky do 500 mm do betónu C 10/12, 5	m	1 972,86
		22251161020010	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	80,00
	45.23.12	22251661	Doplňujúce konštrukcie, uzavreté žľabové systémy z betónu	m	1 396,00
		22251661032501	Osadenie odvodňovacieho žľabu z polymerbetónu s krycím roštom, šírky do 20 cm, triedy zaťaženia F 900 do bet.lôžka C 30/37	m	1 300,00
		222516610325011	Osadenie líniového štrbinového odvodňovacieho žľabu, triedy zaťaženia F 900 do bet.lôžka C 30/37	m	96,00