

Materiālu specifikācija un darbu apjomi

Ūdensapgāde un kanalizācija - UKT, LKT ārējie tīkli II KĀRTA

Projektētājs	SIA "ASTIKI LTD"					
Objekts	Liellopu novietņu būvniecība "Vējaure", Astiki, Lūznavas pagasta, Rēzeknes novadā					
Garums, m	311,0					
Izmaksu pozīcija	Specifik. Nr	Darba nosaukums	Mērvienība	Darba daudzums	Vienības cena EUR	Kopējā izmaksa EUR
1	2	3	5	6	7	8
1.1		ŪDENSAPGĀDES TĪKLI - U1	N/A	N/A		
1.1.1		Ūdensvada caurule ārējiem tīkliem, augsta blīvuma (HDPE) polietilēna PE 100-RC, PN10, SDR17, DN25mm, savienošana ar elektrometināšanu, iebūve atklātā tranšejā	m	147,0		0,00
1.1.2		Ūdensvada caurule ārējiem tīkliem, augsta blīvuma (HDPE) polietilēna PE 100-RC, PN10, SDR17, DN25mm, savienošana ar elektrometināšanu, iebūve atklātā tranšejā	m	83,0		0,00
1.1.3		PE trejgabals DN25/25mm, elektrometināms	gb	3,0		0,00
1.1.4		PE trejgabals DN25/20mm, elektrometināms	gb	6,0		0,00
1.1.5		PE pāreja DN25>20mm, elektrometiāma	gb	3,0		0,00
1.1.6		PE līkums DN25mm, elektrometiāms	gb	6,0		0,00
1.1.7		PE līkums DN20mm, elektrometiāms	gb	21,0		0,00
1.1.8		Pāreja PE DN20>Me DN15mm, PN16	gb	9,0		0,00
1.1.9		Lodveida ventīlis DN15mm, PN25, misiņa, paredzēts izmantošanai ūdensapgādes sistēmās	gb	9,0		0,00
1.1.10		PP dubultsienu stāvcaurle DN315mm, SN8, h=500-600mm, dzirdinātavu montāžai	gb	9,0		0,00
1.1.11		Dzirdinātavas stāvcaurules apbetonējums un dzirdinātavas montāžas pamatne 750x750x250mm, betons B25 (C20/25), W8, divkārsa armatūra Ø5mm	kpl	9,0		0,00
1.1.12		Plastmasas dzirdinātavas pamatne, D400mm, h=400mm, montāža	gb	9,0		0,00
1.1.13		Plastmasas pludiņvārsta lopu dzirdinātava Lakcho 2 - 80 W, D380mm, ar nerūsējoša tērauda mehānismu, apsaisti un pieslēgumu DN15, apsildāma, pieslēgums	gb	9,0		0,00
1.1.14		Palīgmateriāli U1 sistēmas montāžai	kpl	1,0		0,00
1.1.15		Sistēmas skalošana, hidrauliskā pārbaude, nodošana ekspluatācijā	kpl	1,0		0,00
1.2		Lietus kanalizācijas K2 tīkli	N/A	N/A		
1.2.1		PP monolītsienu kanalizācijas caurule OD200mm, uznavu tipa, iebūves klase SN8, ar baltu vai gaiši pelēku iekšpusi, atbilstošas LVS EN13476, ar iebūvi atklātā tranšejā	m	48,0		0,00
1.2.2		PP monolītsienu kanalizācijas caurule OD110mm, uznavu tipa, iebūves klase SN8, ar baltu vai gaiši pelēku iekšpusi, atbilstošas LVS EN13476, ar iebūvi atklātā tranšejā	m	33,0		0,00
1.2.3		Plastmasas skataka DN425mm, sekciju tipa, h≤1.00-m, PP cauruļvadu pievienojumi rūpnieciski iemetināmi vai iefrēzējami un pievienojami ar pieslēguma pārejām, ķeta rāmis un D400 klases lūka ar teleskopu	kpl	2,0		0,00
1.2.4		PP trejgabals 45°, OD200/110mm	gb	2,0		0,00
1.2.5		PP līkums 45°, OD110mm	gb	10,0		0,00
1.2.6		Jumta noteku uztvērējs ar vertikālo pieslēgumu OD110mm	kpl	4,0		0,00
1.2.7		Palīgmateriāli K2 sistēmas montāžai	kpl	1,0		0,00
1.2.8		Sistēmas skalošana un CCTV inspekcija	kpl	1,0		0,00
1.3		Pāreja darbi	N/A	N/A		
1.3.1		Precizēt esošo un projektējamo komunikācijas šķērsošanas vietas, atšurfējot pirms būvdarbu uzsākšanas	vieta	1,0		0,00

Materiālu specifikācija un darbu apjomi

Ūdensapgāde un kanalizācija - UKT, LKT ārējie tīkli II KĀRTA

Projektētājs	SIA "ASTIKI LTD"					
Objekts	Liellopu novietņu būvniecība "Vējtaure", Astiki, Lūznavas pagasta, Rēzeknes novadā					
Garums, m	311,0					
Izmaksu pozīcija	Specifik. Nr	Darba nosaukums	Mērvienība	Darba daudzums	Vienības cena EUR	Kopējā izmaksa EUR
1	2	3	5	6	7	8
.1.3.2		UKT, LKT tīklu trasējuma nospraušana pirms būvdarbu uzsākšanas	kpl	1,0		0,00
1.3.2		Sagatavošanās darbi pirms būvdarbu sākšanas - nepieciešamo atļauju un saskaņojumu saņemšana	kpl	1,0		0,00
.1.3.3		Izbūvēto sistēmu izpildshēmas izstrāde, nodošana ekspluatācijā	kpl	1,0		0,00
1.4		UKT izbūves darbi (zemes darbi)	N/A	N/A		
1.4.1		Tranšējas rakšana, (hvid=1.50m) projektēto cauruļvadu un mezglu montāžai	m ³	349,9		0,00
1.4.2		Smilts pamatnes ierīkošana zem cauruļvadiem h=0.15m un apbēruma h=0.30m ierīkošanai	m ³	140,0		0,00
1.4.3		Tranšējas aizbēršana ar pievestu smilšu grunti kf>1m/dnn (esošās grunts nomaīņa) no ierīkotā apbēruma ap cauruļvadu līdz projektējamās novietnes grīdas pamatnei	m ³	149,5		0,00
1.4.4		Liekās gruntsts transports uz atbērti	m ³	289,5		0,00
1.4.5		Tranšējas sienīņu nostiprināšana ar rievsiem vai metāla vairogiem (h>1.5m)	m	147,0		0,00
			A	Kopā (bez PVN):		0,00
			B	PVN (21% no A)		0,00
			C	Pavisam kopā (A+B)		0,00

PIEZĪMES:

- Šos darbu un materiālu apjomus skatīt kopā ar projekta dokumentāciju un var tikt precizēts būvniecības laikā.
- Veicot cauruļvadu, armatūru un iekārtu montāžu ievērot ražotāju instrukcijas, paskaidrojuma rakstu un norādījumus.
- Saskaņojot ar Pasūtītāju, ekspluatējošo organizāciju un projektētāju iespējams izmantot analogas kvalitātes citu ražotāju izstrādājumus.
- Izstrādājot piedāvājumu būvuzņēmējam rūpīgi pārskatīt projektu un apjomos jāiekļauj arī neuzrādītie darbi un materiāli, lai kvalitatīvi veiktu būvniecību atbilstoši konkrētā būvuzņēmēja pielietotajai tehnoloģijai, un bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošajiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apjomā.
- Materiālu komplektāciju veikt atbilstoši izstrādātajam projektam, ražotājfīrmu un LR normatīvo aktu nosacījumiem.
- Par liekās grunts, būvgruzu u.c. izvešanu un utilizāciju atbildīgs Būvuzņēmējs
- Specifikācijās norādīto iekārtu un materiālu nomaīņa ir iespējama ar citām, tehniski analogām iekārtām un materiāliem, saskaņojot to ar Pasūtītāju, ekspluatējošajām organizācijām un Autoruzraugu.

Sastādīja:

J.Laizāns