

Lp,	Podstawa wyceny	Opis robót	J.m.	Ilość
1	2	3	4	5
ELEMENT 1. ROBOTY ROZBIORKOWE				
1.	0225-0407 06 KNR	NAWIERZCHNIE Z PLYT WIELOOTWOROWYCH ROZEBRANIE NAWIERZCHNI O POW PONIZEJ 1.0 M2	M2	180
2.	0231-0813 03 KNR	ROZEBRANIE KRAWEZNIKOW BETONOWYCH 15X30CM NA PODSYPCE CEM.PIASK.	M	33
3.	0401-0108 11 KNR	WYWOZ ZIEMI I GRUZU WYWOZ GRUZU SPRYZMOWANEGO SAMOCHODAMI SAMOWYLADOW.NA ODL.DO 10 KM	M3	19,98
ELEMENT 2. ROBOTY ZIEMNE (WRAZ Z NOWYM ODCINKIEM ROWU W UL.SWIERKOWEJ)				
4.	0201-0121 02 KNR	ROBOTY POMIAROWE PRZY ROBOTACH ZIEMNYCH DLA KORYT POD ROBOTY DROGOWE	HA	0,671
5.	0201-0211 17 KNR	WYKOPY KOPARKAMI PRZEDSIEBIERNYMI, TRANSP.SAM.SAMOWYLAD.DO 10KM KOPARKA 0.60M3, KAT.GRUNTU I-III,SPYCHARKA 74KW,SAM0CH0D DO 20T	M3	4 797,59
ELEMENT 3. KRAWEZNIKI I OBRZEZA				
6.	0231-0402 04 KNR	LAWY POD KRAWEZNIKI WYSTAJACE Z BETONU, Z OPOREM	M3	68,8
7.	0231-0402 03 KNR	LAWY POD KRAWEZNIKI Z BETONU, ZWYKLA	M3	43,1
8.	0231-0403 03 KNR	KRAWEZNIKI BETONOWE WYSTAJACE 15X30CM NA PODSYPCE CEMENT.PIASK.	M	834,3
9.	0231-0403 05 KNR	KRAWEZNIKI BETONOWE WTOPIONE 15X30CM NA PODSYPCE CEMENT.PIASK.	M	1150,2
10.	0231-0402 01 KNR	PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA POD OBRZEZA	M3	5,9
11.	0231-0407 05 KNR	OBRZEZA BETONOWE 30X8CM NA PODSYP. CEM. PIASK.WYPELN.SPOIN ZAPR.CEMENT.	M	738,8
ELEMENT 4. JEZDNIA/CIAG PIESZO-JEZDNY				
12.	0231-0103 04 KNR	PROFILOW.I ZAGESZCZANIE PODLOZA POD WARSTWY KONSTRUKC.NAWIERZCHNI MECHAN. GRUNT KAT. I- IV	M2	4 113,12
13.	KALK.	GEOTKANINA SEPARACYJNA O WYTRZYM.NA ROZCIAGANIE POWYZEJ 16kN/m	M2	8 800,40
14.	0231-0114 03 KNR	GEOSIATKA O SZTYWNYCH WĘZŁACH DWUKIERUNKOWA > 40 KN/M	M2	8 226,24
15.	0231-0114 04 KNR	PODBUDOWY Z GRUZU BETONOWEGO O GRUB.40 CM	M2	4 113,12
16.	0231-0114 05 KNR	PODBUDOWY Z KRUSZYW LAMANYCH WARSTWA DOLNA GRUB. 20CM	M2	3 739,20
17.	0231-0511 03 KNR	NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ Z FAZA KOSTKA BETONOWA GRUB.8CM,SZARA/CZERWONA TYPU TT NA PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ	M2	3 739,20
18.	0231-0114 03 KNR	PODBUDOWA Z BETONU C8/10 GRUBOŚĆ 10 CM (PRÓGI ZWALNIAJACE)	M2	9,00
ELEMENT 5. CHODNIK				
19.	0231-0103 04 KNR	PROFILOW.I ZAGESZCZANIE PODLOZA POD WARSTWY KONSTRUKC.NAWIERZCHNI MECHAN. GRUNT KAT. I- IV	M2	862,82
20.	KALK.	GEOTKANINA O WYTRZYM.NA ROZCIAGANIE POWYZEJ 12kN/m	M2	862,82
21.	0231-0114 03 KNR	PODBUDOWY Z KRUSZYW NATURALNYCH WARSTWA GORNA GRUB. 10CM	M2	862,82
22.	0231-0114 07 KNR	PODBUDOWY Z KRUSZYW LAMANYCH WARSTWA GORNA GRUB. 20 CM	M2	862,82
23.	0231-0511 02 KNR	NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ Z FAZA KOSTKA BETONOWA GRUB.6CM,PIASKOWA NA PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ	M2	862,82
ELEMENT 6. WJAZDY				

24.	0231-0103 04 KNR	PROFILOW.I ZAGESZCZANIE PODLOZA POD WARSTWY KONSTRUKC.NAWIERZCHNI MECHAN. GRUNT KAT. I- IV	M2	175,1
25.	KALK.	GEOTKANINA O WYTRZYM.NA ROZCIAGANIE POWYZEJ 12kN/m	M2	175,1
26.	0231-0114 03 KNR	PODBUDOWY Z KRUSZYW NATURALNYCH WARSTWA GORNA GRUB. 10CM	M2	175,1
27.	0231-0114 05 KNR	PODBUDOWY Z KRUSZYW LAMANYCH H WARSTWA DOLNA GRUB. 20CM	M2	175,1
28.	0231-0511 13 KNR	NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ Z FAZA KOSTKA BETONOWA GRUB.8CM,GRAFITOWA NA PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ	M2	175,1

ELEMENT 7. POBOCZE UTWARDZONE KRUSZYWEM

29.	0231-0114 07 KNR	PODBUDOWY Z KRUSZYWA LAMANYEGO WARSTWA GORNA GRUB. 10CM	M2	358,2
-----	---------------------	--	----	-------

ELEMENT 8. URZADZENIE ZIELENI

30.	0221-0213 01 KNR	RECZNE ROZRUCANIE ZIEMI ZYZNEJ NA TERENIE PLASKIM GRUB.WARSTWY 2CM	HA	0,036
31.	0221-0213 02 KNR	RECZNE ROZRUCANIE ZIEMI ZYZNEJ DODATEK DO KOL.01 ZA KAZDY NAST.1CM GRUB.WARSTWY ZA 3 CM DO GRUB.5 CM	HA	0,036
32.	0221-0401 05 KNR	WYKONANIE TRAWNIKOW DYWANOWYCH SIEWEM Z NAWOZENIEM-GRUNT KAT. III	M2	360,4

ELEMENT 9. PRZEBUDOWA WEZLOW WODOCIAGOWYCH

33.	0218-0306 01 KNR	ZASUWY Z KOLNIERZEM DLA RUR PE DN 40 MM	KPL	12
34.	0218-0306 03 KNR	ZASUWY Z KOLNIERZEM DLA RUR PE DN 90 MM	KPL	2
35.	0218-0306 04 KNR	ZASUWY Z KOLNIERZEM DLA RUR PE DN 110 MM	KPL	4
36.	0218-0306 04 KNR	ZASUWY Z KOLNIERZEM DLA RUR PE DN 160 MM	KPL	4
37.	0218-0901 01 KNR	TROJNIKI WBUDOWANE DO ISTN.RUROCIAGOW O SREDN. 160/90 MM	SZT	1
38.	0218-0901 01 KNR	TROJNIKI WBUDOWANE DO ISTN.RUROCIAGOW O SREDN. 160/110	SZT	1
39.	KALK.	BLOK OPOROWY	SZT	2

ELEMENT 10. ODTWORZENIE ROWU

40.	0201-0506 07 KNR	Wyrownanie scian istniejacego rowu (skarpy 1:1,5)	m2	2102,4
41.	0201-0510 01 KNR	Humusowanie i obsianie skarp. Przy grubosci warstwy humusu 5 cm.	m2	2574

ELEMENT 11. REGULACJA WYSOKOSCIOWA UZBROJENIA

42.	0231-1406 05 KNR	REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK I SKRZYNEK SIECI WODOCIAGOWEJ	SZT.	25
43.	0231-1406 05 KNR	REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK DLA URZADZEN PODZIEMNYCH STUDZIENKI SIECI GAZOWEJ	SZT.	20
44.	0231-1406 05 KNR	REGULACJA PIONOWA HYDRANTÓW	SZT.	6
45.	0231-1406 05 KNR	WYMIANA POKRYW STUDZIENEK TELEKOMUNIKACYJNYCH NA TYPU CIĘŻKIEGO	SZT.	6
46.	KALK.	RURY OCHRONNE DWUDZIELNE O SREDNICY 110 MM	MB	168,5

Data sporządzenia 15.01.2018