

Ślepy kosztorys

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty pomiarowe				
1	KNNR 1 0111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	1,10	km		
		Razem:				
2		Wycinka drzew				
2	KNNR 1 0101-050-020	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 46-55 cm	1,00	szt		
3	KNNR 1 0101-060-020	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 56-65 cm	3,00	szt		
4	KNNR 1 0101-070-020	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 66-75 cm	1,00	szt		
5	KNNR 1 0101-070-020	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew powyżej 75 cm	8,00	szt		
6	KNNR 1 0107-010-164	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	13,20	m-p		
7	KNNR 1 0107-040-164	Wywożenie dłużyc. Dodatek za każdy dodatkowy rozpoczęty 1 km transportu ponad pierwsze 2 km - dodatek za dalsze 8 km	13,20	m-p		
8	KNNR 1 0107-020-164	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	126,00	m-p		
9	KNNR 1 0107-050-164	Wywożenie karpiny i gałęzi. Dodatek za każdy dodatkowy rozpoczęty 1 km transportu ponad pierwsze 2 km-dalsze 8 km	126,00	m-p		
10	KNNR 1 0110-010-164	Usunięcie i spalenie pozostałości po karczunku. Dragowina, karcze, gałęzie i resztki z drzew bez względu na średnice	130,00	m-p		
		Razem:				
3		Rozbiórka przepustu				
11	KNNR 1 0202-040-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymido 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III	35,00	m ³		
12	KNNR 1 0208-010-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV - dalsze 2 km	35,00	m ³		
13	KNR 2-06 0811-02-040	Rozbiórka przepustów z rur o średnicy 100 cm.	7,00	m		
14	KNR 4-01 0108-11-060	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	11,61	m ³		
15	KNR 4-01 0108-12-060	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km-dalsze 9 km	11,61	m ³		
		Razem:				
4		Rozbiórki istniejącej nawierzchni na skrzyżowaniach				
16	KNKRB 06 0802-04-050	Nawierzchnia z mas bitumiczno-mineralnych.Sposób rozbiórki mechaniczny przez frezowanie,grubość nawierzchni 6 cm	364,00	m ²		
17	KNNR 5 0721-010-040	Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 5 cm	19,00	m		
18	KNR 4-01 0108-11-060	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	21,84	m ³		
19	KNR 4-01 0108-12-060	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km-dalsze 9 km	21,84	m ³		

System kosztorysowania WINBUD Kosztorys Prof (wer. 6.10)

1	2	3	4	5	6	7
		Razem:				
5		Roboty ziemne				
20	KNNR 1 0202-040-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymidtido 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III	416,40	m3		
21	KNNR 1 0208-010-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV - dalsze 2 km	416,40	m3		
22	KNNR 6 0103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane mechanicznie,przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI	5 561,00	m2		
23	KNNR 6 0106-060-050	Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	1 561,00	m2		
		Razem:				
6		Podbudowa na istniejącej jezdni				
24	KNNR 6 0113-010-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	5 561,00	m2		
25	KNNR 6 0113-040-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	5 561,00	m2		
		Razem:				
7		Podwójne powierzchniowe utrwalenie				
26	KNNR 6 1005-040-050	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych	5 517,00	m2		
27	KNNR 6 1002-03010-050	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową,grysami kamiennymi 13,0 dm3/m2 o wym.8-11 mm,transport kruszywa samochodem samowylad.5-10 t	5 517,00	m2		
28	KNNR 6 1002-02010-050	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową,grysami kamiennymi 10,0 dm3/m2 o wym.5-8 mm,transportkruszywa samochodem samowyladow.5-10 t	5 517,00	m2		
		Razem:				
8		Nawierzchnia bitumiczna na skrzyżowaniach				
29	KNNR 6 1005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych niebitumicznych emulsją asfaltową.	437,00	m2		
30	KNNR 6 0308-01030-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II,warstwa wiążąca,grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.Transport mieszanki samochodem samowylad.5-10t	437,00	m2		
31	KNNR 6 1005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych bitumicznych emulsją asfaltową.	437,00	m2		
32	KNNR 6 0309-02030-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II,warstwa ścieralna,grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm.Transport mieszanki samochodem samowylad.5-10 t	437,00	m2		
		Razem:				
9		Nawierzchnia na poboczach i zjazdach				
33	KNNR 6 0202-070-050	Górna warstwa jezdni przy nawierzchniach żwirowych,kruszywo rozścielane mechanicznie,grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	2 085,00	m2		
		Razem:				
10		Przepusty pod drogą				
34	KNNR 1 0210-030-060	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV	102,00	m3		

1	2	3	4	5	6	7
35	KNNR 6 0605-020-060	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe betonowe	3,10	m3		
36	KNR 2-33 0601-0301-040	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych. Część przelotowa przepustu z rur o średnicy 100 cm	8,00	m		
37	KNNR 6 0605-070-040	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PE o średnicy 50 cm	7,00	m		
38	KNR 2-33 0210-02-060	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie. Stopy płyty i ławy fundamentowe pod ścianki czołowe	4,50	m3		
39	KNR 2-33 0606-0101-060	Obudowy wlotów /wylotów/ prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych z zagruntowaniem emulsją asfaltową	4,40	m3		
40	KNNR 1 0512-02010-050	Umocnienie skarp płytami chodnikowymi 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	28,00	m2		
41	KNNR 4 1413-010-020	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych średnicy 1000 mm o głębokości 3 m, w gotowym wykopie	1,00	szt		
42	KNNR 4 1424-020-020	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	1,00	szt		
43	KNNR 4 1008-060-040	Rurociągi z rur PVC o średnicy zewnętrznej 225 mm łączone na wcisk-przyłącza	4,00	m		
44	Wacetob 4-01 0105-02-060	Zasypanie wykopów piaskiem, z przerzutem na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III - piasek z dokopu.	102,00	m3		
		Razem:				
11		Rowy				
45	KNNR 1 0202-040-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III	1 200,00	m3		
46	KNNR 1 0208-010-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV	1 200,00	m3		
47	KNNR 1 0514-010-050	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi	138,00	m2		
		Razem:				
12		Krawężniki				
48	KNR 2-31 0401-08-040	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm. Kategoria gruntu III-IV	35,00	m		
49	KNR 2-31 0402-04-060	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	3,10	m3		
50	KNNR 6 0401-030-040	Krawężniki betonowe bez ław, wystające o wymiarach 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	35,00	m		
		Razem:				
13		Zjazdy z drogi				
51	KNNR 6 0605-060-040	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PEHD o średnicy 40 cm - rury karbowane grubościennie	114,00	m		
52	Wacetob 4-01 0105-02-060	Zasypanie wykopów piaskiem, z przerzutem na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III - piasek z dokopu	34,20	m3		
53	KNR 2-33 0210-02-060	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie. Stopy płyty i ławy fundamentowe pod ścianki czołowe	19,54	m3		
54	KNNR 6 0605-030-020	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	37,00	szt		

1	2	3	4	5	6	7
		Razem:				
14		Oznakowanie				
55	KNNR 6 0702-010-020	Pionowe znaki drogowe,słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm	7,00	szt		
56	KNNR 6 0702-040-020	Pionowe znaki drogowe,znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2	10,00	szt		
57	KNNR 6 0701-030-040	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur śr.60 mm i śr.38 mm,o rozstawie słupków z rur śr.60 mm,co 1,5 m (biało-czerwone)	12,00	m		
		Razem:				
15		Humusowanie				
58	KNNR 1 0507-010-050	Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5 cm-humus z dowozu	1 987,00	m2		
59	KNNR 1 0507-020-050	Humusowanie skarp z obsianiem. Dodatek za każdy następny 1 cm humusu-dalsze 5 cm.	1 987,00	m2		
		Razem:				
16		Inne				
60	KNNR 6 1305-010-060	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych,objętość betonu w jednym miejscu do 0,1 m3	0,45	m3		
		Razem:				
		Razem kosztorys netto:				
		VAT 22 %:				
		Razem kosztorys brutto:				