

Przedmiar robót na bramę wjazdową przy drogach głównych I – 1.

1. Brama wjazdowa przy drogach głównych I - 1.

2. Roboty ziemne

1	KNR 2-01 0307-02-060 <i>Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami. Odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m. Grunt kategorii III.</i>	5,15 m ³
	1. 1,65*1,20*1,30*2	5,15
2	KNR 2-01 0501-01-060 <i>Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m. Grunt kategorii I-III.</i>	3,60 m ³
	1. 5,15-1,55	3,60
3	KNR 4-01 0108-06-060 <i>Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu III</i>	1,55 m ³
	1. 0,16+1,39	1,55
4	KNR 4-01 0108-08-060 <i>Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km</i>	1,55 m ³
	1. 1,55	1,55

3. Fundamenty

5	KNR 2-02 0204-02-060 <i>Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 1,5 m³ - beton C20/25 z dodatkiem uszczelniającym</i>	1,51 m ³
6	KNR 4-01 0202-02-033 <i>Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy 8 mm</i>	12,48 kg
7	KNR 4-01 0202-0301-033 <i>Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów żebrowanych o średnicy 12 mm</i>	19,00 kg
8	KNR 4-01 0202-0401-033 <i>Kotwa z pręta gwintowanego o średnicy 20 mm ocynkowana ogniowo</i>	11,86 kg
	1. 11,86	11,86
9	KNNR 7 0206-020-034 <i>Dostawa i montaż płaskowniów 100 x 10 mm</i>	0,06 t
	1. 62,64*1,03*0,001	0,06
10	KNR 2-31 0204-05-050 <i>Kamienne zakończenie fundamentów gr. 5 cm / kruszywo /</i>	1,54 m ²
	1. 1,1*0,7*2	1,54

4. Elementy drewniane

11	KNNR 2 0402-030-040 <i>Konstrukcje daszku z bali śr. 150 mm. Słupy (nakłady: robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego) S1, S2</i>	15,80 m
	1. 5,8+5,0*2	15,80

12	KNNR 2 0402-03010-060 Konstrukcje daszku z bali śr. 150 mm nasyconych śr. np. drewnochron . Słupy (nakłady: materiały na 1 m3 drewna konstrukcyjnego) S1 , S 2	0,31 m3
13	1. (0,103+0,177)*1,1 KNNR 2 0402-010-040 Konstrukcje daszku z bali śr. 150 i 100 mm . Belki (nakłady:robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego) B1, B2 , B3	0,31 78,60 m
	1. 3,0*6 2. 1,3*6 3. 2,4*22 4. 5. Przeniesienie +	18,00 7,80 52,80 ----- 78,60
14	KNNR 2 0402-01010-060 Konstrukcje daszku z bali śr. 150 mm nasyconych śr. np. drewnochron . Belki (nakłady: materiały na 1 m3 drewna konstrukcyjnego) B1, B2, B3	0,96 m3
15	1. (0,319+0,138+0,412)*1,1 KNNR 2 0402-020-040 Konstrukcje dachowe z bali śr. 100 mm . Płatwie (nakłady:robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego) P1, P2, P3	0,96 12,80 m
16	1. 1,2*4+3,0*2+1,0*2 KNNR 2 0402-02010-060 Konstrukcje daszku z bali śr. 100 mm nasyconych śr. np. drewnochron . Płatwie (nakłady: materiały na 1 m3 drewna konstrukcyjnego) P1, P2 , P3	12,80 0,14 m3
17	1. 0,13*1,1 KNNR 2 0402-050-040 Konstrukcje daszku z bali śr. 100 mm . Krokwie (nakłady:robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego) K1, K2	0,14 18,40 m
18	1. 1,2*8+1,1*8 KNNR 2 0402-05010-060 Konstrukcje daszku z bali śr. 100 mm nasyconych śr. np. drewnochron . Krokwie (nakłady: materiały na 1 m3 drewna konstrukcyjnego) K1, K2	18,40 0,16 m3
19	1. (0,075+0,07)*1,1 KNNR 2 0402-040-040 Konstrukcje daszku z bali śr. 100 mm . Zastrzały (nakłady:robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego) - Z1, Z2 , Z3	0,16 5,70 m
20	1. 0,45*4+0,55*4+0,85*2 KNNR 2 0402-04010-060 Konstrukcje dachowe z bali śr. 100 mm nasyconych śr. np. drewnochron . Zastrzały (nakłady: materiały na 1 m3 drewna konstrukcyjnego) Z1, Z2 , Z3	5,70 0,05 m3
21	1. (0,014+0,017+0,013)*1,1 KNNR 2 0403-010-050 Deskowanie połaci dachowych - deski gr. 25 mm nasycone śr. np. drewnochron	0,05 8,10 m2
22	1. 8,1 KNR 2-02 0410-04-050 Ołacenie połaci dachowych łatami z tarcicy nasyconej śr. np. drewnochron 38 X 50 mm o rozstawie łat ponad 24 cm.	8,10 8,10 m2
23	AW-050 Pokrycie daszku gontem jodłowym , łupanym	8,10 m2
	1. 8,1	8,10

24	<i>KNR 4-01 0628-03-050</i> <i>Impregnacja gontów mieszaniną preparatu np. Icopal Gontox W6 i Siplast Primer SBS</i>	51,32 m2
	1. 8,1*60*0,6*0,08*2*1,1	51,32
25	<i>KNR 2-02W 0501-01-050</i> <i>Jednowarstwowe pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym</i>	8,10 m2
	1. 8,1	8,10

5. Izolacje

26	<i>KNR 2-02 0602-07-050</i> <i>Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe z preparatu asfaltowego np. Izoplast R .Pierwsza warstwa.</i>	1,00 m2
27	<i>KNR 2-02 0602-08-050</i> <i>Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe z preparatu asfaltowego np. Izoplast R .Każda następna warstwa.</i>	1,00 m2