

„GEO-EKSPRES”
inż. Robert Dumka
GEODETA UPRAWNIONY upr.GGK 19187
NIP 739-252-02-11 , Regon 280241123
Pawłowo 9 11-015 Olsztynek
tel. 0601 821 127, 089 519 00 50



Zakład Główny:

GEO-EKSPRES

Robert Dumka

ul. Szkolna 16/37, 11-015 Olsztynek

e-mail : dumkar@wp.pl , www.geo-ekspres.pl

tel./fax : 89-5190-050 , tel. kom. 601-821-127

ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 690 NA ODCINKU CIECHANOWIEC – OSTROŻANY

GEODEZYJNA OBSŁUGA BUDOWY

OPERAT POMIAROWY

NR OG/58/M (str 1-2)

INWENTARYZACJA PRZEPUSTU P6

data:

Opracowanie:

GEODETA

mgr inż. Łukasz Gołaś

Zlecający,
wytyczenie-obmiar przyjmuję:

Potwierdzam
wytyczenie – obmiar:

GEODETA UPRAWNIONY

inż. Robert Dumka
upr. GGK 19187

Inspektor Nadzoru
Sprawdził - zatwierdził
(wytyczenie – obmiar)

INWENTARYZACJA PRZEPUSTU NR 6

nr	projektowane			wykonane			różnice			długość	
	X	Y	H	X	Y	H	X	Y	H	projektowana	wykonana
P6-1.1	5764917.88	4675611.92	143.20	5764917.90	4675611.93	143.20	0.02	0.01	0.00	13.82	13.83
P6-1.3	5764909.64	4675600.82	143.10	5764909.63	4675600.85	143.09	-0.01	0.03	-0.01		

ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 690 NA ODCINKU CIECHANOWIEC – OSTROŻANY

GEO - EKSPRES

Robert Dumka

ul. Szkolna 16 lok. 37, 11-015 Olsztynek

tel. 601 821 127, 89 519 00 50

NIP 739-252-02-11, Regon 280241123

Rodzaj roboty: inwentaryzacja

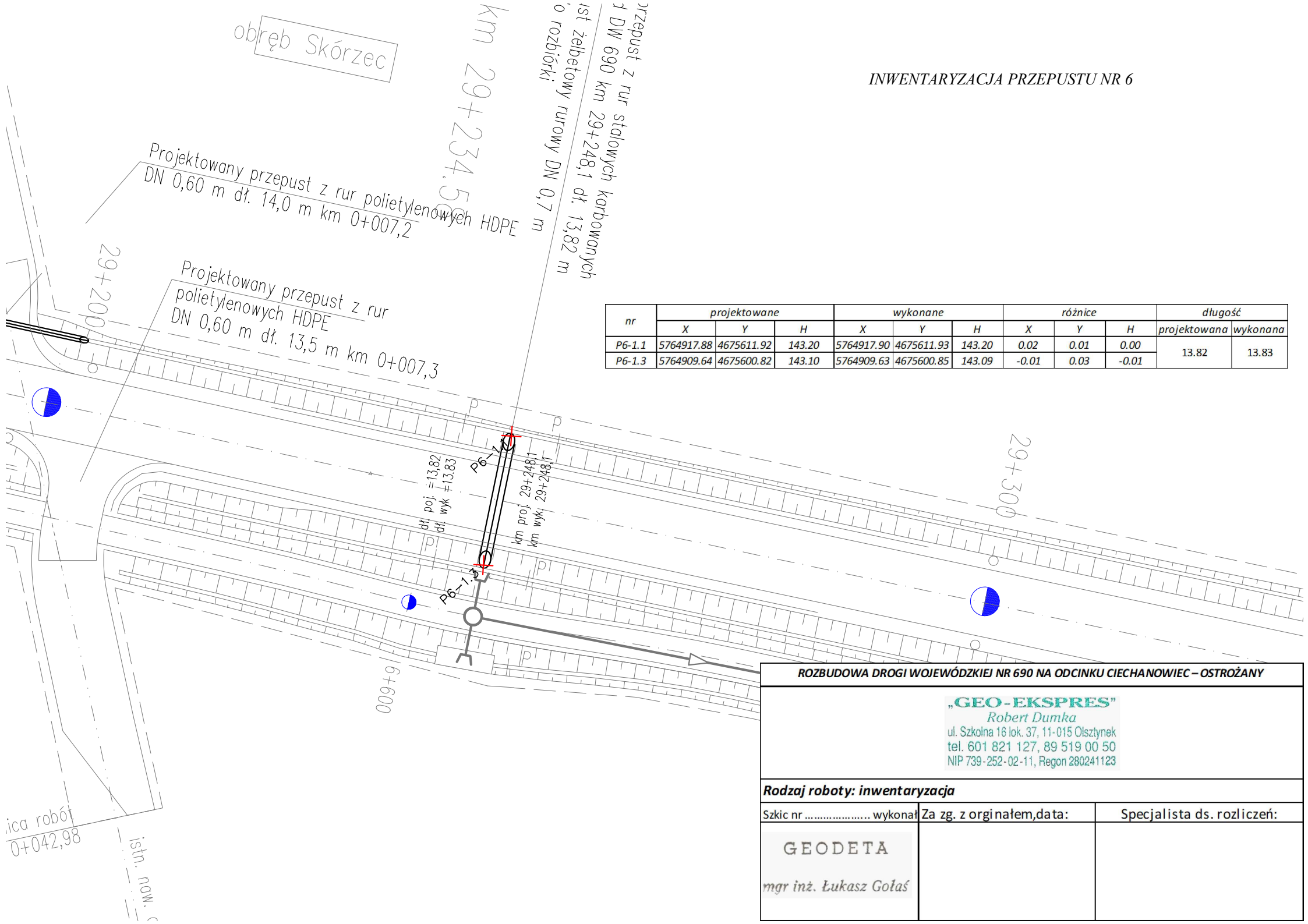
Szkic nr wykonał

Za zg. z oryginałem, data:

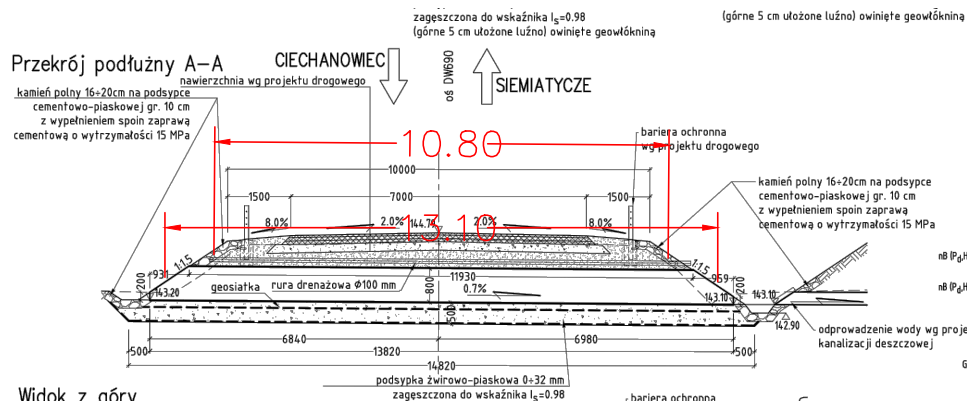
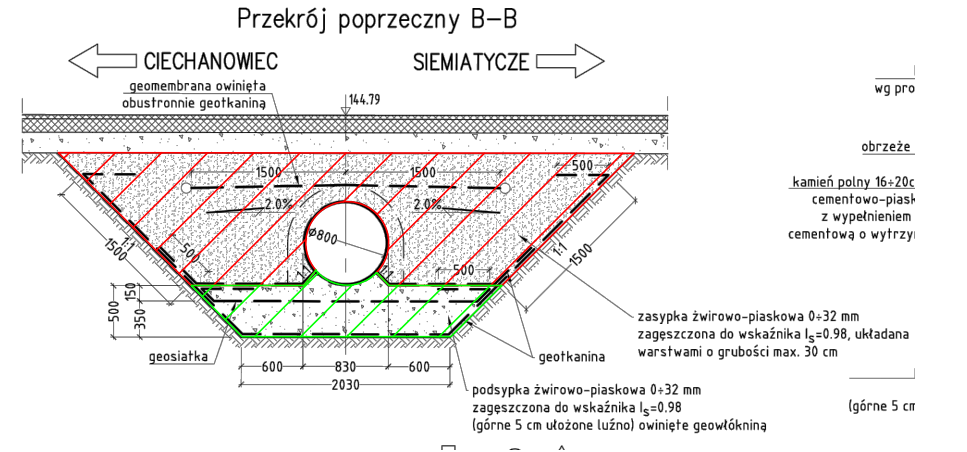
Specjalista ds. rozliczeń:

GEODETA

mgr inż. Łukasz Gołaś



INWENTARYZACJA PRZEPUSTU NR 6



obliczenie objętości podsypki i zasyпки			
	powierzchnia poprzeczna	długość	objętość
<i>podsypka</i>	1.30	14.82	19.27
<i>zasyпка</i>	5.00	13.1	65.5
obliczenie objętości wykopu			
	powierzchnia poprzeczna	długość	objętość
<i>wykop</i>	6.3	13.1	82.53
obliczenie powierzchni geotkaniny			
	długość poprzeczna	długość	powierzchnia
<i>geotkanina I</i>	7.37	13.1	96.55
<i>geosiatka</i>	3.9	14.82	57.80
<i>geotkanina II</i>	4.1	14.82	60.76
<i>geomambrana</i>	3	10.8	32.40
<i>geotkanina III</i>	6	10.8	64.80
	długość	ilość	dł. łączna
<i>dren Ø100</i>	11.1	2	22.2

ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 690 NA ODCINKU CIECHANOWIEC – OSTROŻANY

„GEO-EKSPRES”
Robert Dumka
ul. Szkolna 16 lok. 37, 11-015 Olsztynek
tel. 601 821 127, 89 519 00 50
NIP 739-252-02-11, Regon 280241123

Rodzaj roboty: inwentaryzacja

Szkic nr wykonał	Za zg. z oryginałem, data:	Specjalista ds. rozliczeń:
------------------------	----------------------------	----------------------------

GEODETA
mgr inż. Łukasz Gołasz