

- pokrywie (poz.4) wykonać wspólnie.
3. Otwory pod śruby (poz.18) w uszczelce (poz.11) wykonać wg owiercenia kołnierza (poz.3) lub pokrywy (poz.4).

Masa M=924 [kg]

22	Podkładka sprężysta z 24.5	47	65G	PN-75 M-80064	PN-77 M-82008	0.02	0.94	
21	Nakrętka M24-5-C	32		PN-84 M-84054/03	PN-86 M-82144			
20	Śruba M24x80-5.6-B	47		PN-84 M-84054/03	PN-85 M-82101	0.3	14.1	
19	Korek M10	2	1H18N9T	PN-71 H-86020	N4-48804	0.016	0.032	
18	Wspornik żurawika blacha 16x115x685	1	St3S	PN-88 H-84020	PN-72 H-93200		17.9	
17	Nakrętka M20	2		PN-84 M-84054/03	PN-86 M-82144			
16	Zaczep - pręt Ø20x390	1	St44K		PN-81 H-92123		1.1	
15	Blacha - podkładka 3x100x390	2	St3S	PN-88 H-84020	PN-94 H-92200	0.92	1.84	
14	Blacha - podkładka 3x100x1348	1	St3S	PN-88 H-84020	PN-94 H-92200		3.17	
13	Nakładka wzmacniająca blacha 14x1430x2700	1	St44K		PN-81 H-92123		244	
12	Śruba oczkowa - pręt Ø20x435	1	St3S	PN-88 H-84020	PN-72 H-93200		1.2	
11	Uszczelka 3x1090x1450	1	V20010C2I	SGL Carbon Group			-	
10	Nakładka okrągła - pręt Ø80/Ø22x30	1	St3S	PN-88 H-84020	PN-72 H-93200		0.8	
9	Pierścień oporowy - pręt Ø100/Ø62x30	1	St3S	PN-88 H-84020	PN-72 H-93200		1.13	
8	Wspornik - rura D1-CZ-B1 Ø60.3x10 L=935	1	R35	PN-89 H-84023/07	PN-80 H-74219		10.8	
7	Żurawik - rura D1-CZ-B1 Ø60.3x10 L=1860	1	R35	PN-89 H-84023/07	PN-80 H-74219		23.1	
6	Uchwyt blacha 8x50x340	1	St44K		PN-81 H-92123		1	
5	Uchwyt pokrywy pręt Ø20x395	2	St3S	PN-88 H-84020	PN-72 H-93200	1.1	2.2	
4	Pokrywa blacha 21x1090x1450	1	St44K		PN-81 H-92123		233	
3	Kołnierz blacha 21x1110x1450	1	St44K		PN-81 H-92123		33.2	netto po wycięciu
2	Szyja króćca blacha 14x200x2680	1	St44K		PN-81 H-92123		59	
1	Płyta króćca blacha 80x420x1248	1	St44K		PN-81 H-92123		275.3	

Treść rewizji:

Treść rewizji:

Treść rewizji:

0	11.2001	P.Bońkowski	Nr upr.	Podpis	J.Woźniakowski	Nr upr.	Podpis	W.Rudowska	Nr upr.	Podpis
Rev.	Stan	Data	Projektował		Sprawił			Proj. branżowy		

Petroprojekt S.A.
Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji

Tytuł rys.

WROTA WYCZYSTKOWE -
- OSŁONA Z-501

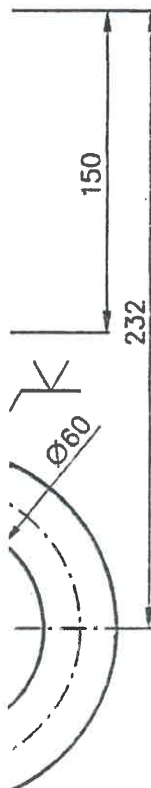
Nazwa Obiektu/Instalacji
OKSYDACJA ASFALTÓW

Inwestor
PKN ORLEN SA

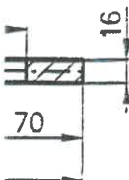
Lokalizacja Obiektu/Instalacji
PKN ORLEN SA

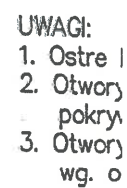
Zamawiający
PKN ORLEN SA

Podziałka 1:10	Format A1	Zastępuje rys. nr Zastąpiony przez rys. nr	Arkusz nr 1/1	Nr archiwalny 1-12495	Nr opracowania 116088-NW13
-------------------	--------------	---	------------------	--------------------------	-------------------------------



6 blachy
winięciu
:685



Poz

10

Rew.	Stan
------	------